

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ХУДЖАНДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ АКАДЕМИКА БОБОДЖОНА ГАФУРОВА»

УДК-7А6.1

ББК.75.81

Х-691

На правах рукописи

ХОДЖАЕВА АЗИЗАХОН ХАКИМОВНА

**РЕСУРСНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ФЕРГАНСКОЙ ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННОЙ
ЗОНЫ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН И ВОПРОСЫ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИИ ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

специальность 25.00.24 - Экономическая, социальная, политическая и
рекреационная география

Научный руководитель:

Заслуженный работник РТ,
кандидат географических наук,
доцент Диловаров Рахматшо

Худжанд – 2023

ОГЛАВЛЕНИЕ

Перечень сокращений.....	3
ВВЕДЕНИЕ	4
ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ИССЛЕДОВАНИЯ	7
ГЛАВА 1. НАУЧНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА	14
1.1. Методические подходы к анализу ресурсного потенциала территории с целью развития туризма и рекреации.....	15
1.2. Зона туристско-рекреационной территории западной части Ферганской долины, как географическая основа Ферганской туристско-рекреационной зоны.....	27
1.3. Основы содержание территориальной организации туризма и рекреационного хозяйства Ферганской туристско-рекреационной зоны.....	41
Выводы по первой главе.....	54
ГЛАВА 2. ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ОЦЕНКИ РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦИАЛА И ОРГАНИЗАЦИИ ТИПОВ ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННЫХ ТЕРРИТОРИЙ	56
2.1. Природные туристско-рекреационные ресурсы Ферганской туристско-рекреационной зоны Республики Таджикистан.....	57
2.2. Культурно-исторические рекреационно-туристические ресурсы Ферганской туристско-рекреационной зоны Республики Таджикистан.....	71
2.3. Социально-экономические ресурсы как факторы развития туристско- рекреационной деятельности в Ферганской туристско-рекреационной зоне.....	85
Выводы по второй главе.....	99
ГЛАВА 3. ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ ФОРМИРОВАНИЕ И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТИПОВ ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ЕЁ РАЙОНИРОВАНИЕ	102
3.1. Типы туристско-рекреационных территорий Ферганской туристско- рекреационной зоны.....	102
3.2. Типы туристско-рекреационной деятельности Ферганской туристско-рекреационной зоны.....	128
3.3. Туристско-рекреационное районирование Ферганской туристско-рекреационной зоны.....	154
Выводы по третьей главе.....	180
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	183
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ	192
СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ СОИСКАТЕЛЯ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ	212

Перечень сокращений

ВАК - Высшая Аттестационная Комиссия

РТ - Республика Таджикистан

ВТО - Всемирная туристская организация

ВВП - Валовой внутренний продукт

ПТРР - Природные туристско-рекреационные ресурсы

ТРП - Туристско-рекреационный потенциал

ТРЗ - Туристско-рекреационная зона

ТРД - Туристско-рекреационная деятельность

ТРС - Территориально-рекреационные системы

ТРР - Туристско-рекреационный район

ТРТ - Туристско-рекреационная территория

ТТРТ - Типы туристско-рекреационных территорий

ХГУ им. академика Б. Гафурова – Худжандский государственный университет им. академика Б. Гафурова

ВВЕДЕНИЕ

Актуальность и необходимость проведения исследований по теме диссертации.

Туризм и рекреация для современных условий экономики Республики Таджикистан (РТ) являются одними из наиболее перспективных направлений развития. По состоянию на 2019 г. (до начала пандемии) в структуре современной мировой экономики доля туризма в валовом внутреннем продукте (ВВП) составляла 10,4%. В мире существуют страны, где основную часть ВВП составляют именно доходы, полученные за счёт туристической деятельности.

Положительный экономический эффект от развития туристической отрасли в Таджикистане в целом непременно положительно скажется и на его регионах. Однако для достижения максимального эффекта необходимо проведение оценки ресурсов и туристско-рекреационного потенциала (ТРП) в республике на региональном уровне. В нашем случае речь идёт об административной Согдийской области, которая географически находится в западной части Ферганской долины и на основе нижеизложенных в текущем исследовании доводов, относится нами к Ферганской туристско-рекреационной зоне (ТРЗ) РТ.

Современный уровень развития производительных сил в Ферганской ТРЗ требует решения множества вопросов по совершенствованию и выявлению новых форм территориальной организации отраслей народнохозяйственного комплекса республики, в том числе и туризма. Данная ТРЗ, по сравнению с другими зонами республики, обладает уникальными природно-климатическими, историко-культурными и социально-экономическими ресурсами на фоне одного из самых больших показателей плотности населения.

В ходе работы над настоящим исследованием мы обнаружили отсутствие общей парадигмы развития туризма в регионе. Местное население и внешние мигранты для своего отдыха выбирают объекты, о которых узнали понаслышке или из других источников. Также существует ряд проблем, связанных с оценкой определяющих факторов при выборе туристами для посещения той или иной территории зоны, а также определения особенностей и различий на

геоморфологических и антропогенных уровнях, масштабах и в направлениях туристско-рекреационного природопользования.

В связи с этим, существует необходимость изучения и обобщения современных теоретических и практических аспектов использования ресурсного потенциала перечисленных выше геоморфологических и антропогенных объектов.

При этом позиционирование региона по отношению к поставщикам туристов и рекреантов (Узбекистан, Казахстан, Кыргызстан, Афганистан, Россия и др.), а также его расположение на транзитных путях государств (Худжанд-Узбекистан-Худжанд, Казахстан-Худжанд, Кыргызстан-Худжанд, Худжанд-Афганистан и т.д.) может служить в качестве критерия, лимитирующего, либо способствующего привлечению туристов.

По нашему мнению, научно-обоснованная территориальная организация туристско-рекреационной деятельности (ТРД), как фактора рационального использования ресурсного потенциала разнородных туристско-рекреационных ресурсов территории Ферганской ТРЗ, может стимулировать общее социально-экономическое развитие тех из них, которые в туристско-рекреационном отношении развиты слабо.

Исходя из этого, актуальность географического анализа составляющих туристско-рекреационного ресурсного потенциала и территориальной организации ТРД в Ферганской ТРЗ (Западной части Ферганской долины) будет определяться цепочкой факторов: выявление ресурсов и их пригодности для определённых видов, типов рекреации; сохранность рекреационных качеств объектов; развитие новых направлений туристско-рекреационной деятельности и т.д., до сего времени мало или вовсе не изученных.

Степень разработанности проблемы.

Большой научный вклад в исследование территориальной организации типов и видов туристско-рекреационной деятельности внесли советские и российские учёные: А.Ю. Александрова, М.Б. Биржаков, Ю.А. Веденин, А.В. Дроздова, И.В. Зорина, В.А. Квартальнов, Л.Ю. Мажар, В.П. Максаковский, Н.С. Мироненко, Д.В.

Николаенко, В.С. Преображенский, И.Т. Твердохлебов и другие учёные, работы, которые стали теоретической основой диссертационного исследования.

До них в конце XIX – начале XX вв. на территории Северного Таджикистана, в частности, в Зеравшанской и Ферганской долинах, русскими учёными-путешественниками проводились исследования в области географии. Следует отметить И.В. Мушкетова, Н.А. Северцова, А.П. Федченко, которые заложили основу развития туризма и рекреационной деятельности.

На научной основе впервые исследования Ферганской долины начались в 1841 г. с экспедиции «Миссия инженера Бутенёва в Бухаре» и продолжились географом В.Н. Ханиковым, горным инженером М.М. Богословским и натуралистом А. Леман.

Экспедиция собрала богатый и разнообразный материал о топографии исследуемой территории, его ресурсах, строении гор, о растительном и животном мире.

В последующие годы Ферганскую долину изучали гляциологи А.П. Федченко, Д.Л. Иванов, Г.Д. Романовский, топографы Л.К. Сокас, И.В. Мушкетов, ботаник А.Э. Регель и др.

Большое научно-практическое значение для развития туризма имела Таджикско-Памирская комплексная экспедиция АН СССР (1928-1933 гг.) [50].

В Советское время и в годы государственной независимости РТ отдельные аспекты территориальной организации туризма и рекреационных ресурсов рассмотрены в работах таджикских учёных: К.Ш. Джураева, Х.М. Мухаббатова, У.И. Муртазаева, А.Д. Джураева, Р.Д. Диловарова, М.А. Азимовой, Ш.Д. Гадоева, Х.Э. Карамхудоева, Н.В. Пивоваровой, З.Р. Бегматова, Д.Н. Ерова, М.И. Кадыровой, Д.Ш. Сангинова, У.А. Сафарова, М.С. Собирова, З.С. Султанова, Х.У. Умарова, Н.Х. Хоналиева, М.Н. Нурназарова и др. Однако монографических и диссертационных работ, посвящённых глубокому исследованию природно-туристических ресурсов касательно территориальной организации типов туризма и туристско-рекреационного районирования именно в этой зоне, до сих пор не имеется.

Представленная диссертационная работа является первой попыткой комплексного изучения территории с целью территориальной организации туризма и рекреационной деятельности в этой физико-географически и геоморфологически сложной территории Ферганской зоны РТ.

Объект исследования – туризм и рекреация в Республике Таджикистан.

Предмет исследования – туристско-рекреационные ресурсы и потенциал Ферганской туристско-рекреационной зоны, географически занимающей западную часть Ферганской долины, а административно Согдийскую область Республики Таджикистан.

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ИССЛЕДОВАНИЯ

Цель исследования - изучение, анализ и обобщение туристско-рекреационного потенциала разнородных территорий Ферганской ТРЗ РТ для предложения типов, специализации и районирования туристско-рекреационной деятельности.

Задачи исследования:

- изучить теоретические и методологические подходы существующих методик экономико-географического анализа проблем территориального формирования и функционирования территориальных в целом и региональных туристско-рекреационных систем, в частности, западной части Ферганской зоны, как географической основы Ферганской ТРЗ РТ;
- рассмотреть основы содержания территориальной организации туризма и рекреационного хозяйства Ферганской туристско-рекреационной зоны;
- проанализировать природные туристско-рекреационные ресурсы Ферганской туристско-рекреационной зоны Республики Таджикистан;
- исследовать культурно-исторические рекреационно-туристические ресурсы Ферганской туристско-рекреационной зоны Республики Таджикистан;
- рассмотреть социально-экономические ресурсы, как факторы развития туристско-рекреационной деятельности Ферганской ТРЗ;
- определить типы туристско-рекреационных территорий Ферганской ТРЗ;

- проанализировать типы туристско-рекреационной деятельности Ферганской туристско-рекреационной зоны;
- провести туристско-рекреационное районирование Ферганской ТРЗ.

Для выполнения диссертационного исследования применялись следующие **методы**: сравнительно-географический, статистический, анализа и синтеза, картографический, математический и исторический методы.

Этапы исследования. На первом этапе - в 2008-2018 гг. были выполнены экспедиционные исследования объектов: санаториев «Зумрад», «Хаватаг», «Истаравшан», Каттасайское водохранилище, дома отдыха «Таджикское море», санаториев «Бахористон», «Шифо» и иных социально-экономических объектов зоны. На втором этапе проведена подготовка предложений по экономико-географическому обеспечению и сопровождению территориальной организации туристско-рекреационной деятельности (2019-2020 гг.), на третьем этапе проведено обобщение и обработка полученных материалов, оформление кандидатской диссертации (2021-2022 гг.).

Теоретико-методологическую базу диссертационной работы составили научные представления советской, российской и таджикской современной рекреационной социально-экономической географии, отражённые в трудах Н.С. Мироненко, И.Т. Твердохлебова, Д.В. Николаенко, Ю.А. Александровой, И.В. Зорина, В.А. Квартального, В.С. Преображенского, Ю.А. Веденина, Х.М. Мухаббатова, У.И. Муртазаева, Р. Диловарова, М. Собирова, Н. Хоналиева, Х.М. Саидмурадова, Р.Б. Нарзикулова, К.Ш. Джураева и др.

Методологически исследование выстроилось на анализе и синтезе комплексного подхода к изучению обозначенной проблемы с целью выявления особенностей туристско-рекреационных систем на различных пространственных уровнях Ферганской туристической зоны.

Информационной базой исследования послужили:

1) нормативные и законодательные документы Согдийской области по развитию туристско-рекреационной деятельности, а также статистические материалы Согдийского областного статистического управления и областной периодической печати;

2) описание, анализ и оценка геоландшафтов (долины рек, террасы, оазисы, котловины, горно-долинные территории, природно-климатические, минерально-лечебные, грязелечебные, водные и иные ресурсы);

3) оперативные данные, собранные автором в процессе экспедиционных исследований изучаемой территории и туристско-рекреационных объектов на ней в течение 2008-2018 гг.

Научная новизна диссертационного исследования.

В диссертации осуществлена попытка формирования концепции рекреационного природопользования в условиях Северного Таджикистана, которой до настоящего времени не существовало.

Установлены правила и принципы улучшения деятельности туристических объектов, как естественного, так и антропогенного происхождения в интервале высот от 300 до 3500 м. абс. с объединением туристических объектов в рамках восьми кластеров туристско-рекреационных территорий (ТРТ). Кластерная организация была проведена в следующих направлениях: Центр (Худжанд); Северо-восток – Ашт; Восток – Канибадам, Исфара; Запад – Сырдарья, Истаравшан, Шахристан, Туркестан.

На основе использования выявленного ресурсного потенциала ТРТ в Ферганской туристско-рекреационной зоне в условиях «горно-долинного», «котловинного», «оазисного», «террасного» и «аквального» положения впервые выполнено туристско-рекреационное районирование исследуемого региона. По его итогам возможна оптимизация рекреационного природопользования на территориях слабо развитых в рекреационном отношении районов.

Проведение и организация исследования территориальных комплексов была построена по природно-ресурсным объектам: террасам, котловинам, оазисам, что

позволило выявить отличительные особенности исследуемой территории для формирования туристско-рекреационной деятельности.

Теоретическая значимость исследования обуславливается важностью сформулированных в диссертации научных обобщений и основных выводов в части аспектов формирования туристско-рекреационных территорий, их типов и формата районирования территории равнинно-предгорного типа и выражается его направленностью на разработку научных основ рекреационного природопользования на равнинно-предгорных территориях Северного Таджикистана.

Практическая значимость исследования заключается в том, что:

а) положения и выводы исследования могут быть использованы государственными и негосударственными структурами, функционирующими в сфере территориальной организации туризма и рекреационной деятельности;

б) основные рекомендации по развитию типов туризма и территориальной организации рекреационной деятельности, а также совершенствованию типов и видов туризма могут быть использованы при разработке стратегий и программ развития туризма и рекреационной деятельности в Согдийской области;

в) впервые проведённое туристско-рекреационное зонирование туристских территорий, типов туризма и районирование территории Ферганской зоны может иметь большое научно-практическое значение, научно-справочный и методологический характер для территориального совершенствования туристско-рекреационной деятельности в республике.

Достоверность результатов диссертации. Определяется правильностью постановки задач, исходных методических положений, совместимостью используемого набора методов с темой исследования, задачами и личным опытом автора, сопоставлением некоторых результатов, полученных на основе данных других исследователей, кандидатских диссертаций и докладов на научно-практических конференциях различного уровня и в публикациях. Выводы и

рекомендации основаны на научном анализе результатов теоретических и практических исследований.

Соответствие диссертации паспорту научной специальности.

Содержание диссертации соответствует паспорту научной специальности 6D060901 - Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география, утверждённому Высшей аттестационной комиссией при Президенте Республики Таджикистан. Раздел 11. Территориальная организация и размещение отдельных отраслей хозяйства, других сфер человеческой деятельности, в частности в сфере услуг.

Личный вклад автора выразился в реализации комплексного подхода к изучению обозначенной проблемы с целью выявления особенностей туристско-рекреационных систем на различных пространственных уровнях Ферганской ТРЗ.

Он заключается в разработке и коррекции методики исследований, изучении и анализе литературы по выявлению и оценке ресурсной базы туризма, формированию рекреационных хозяйств, сборе и обработке материалов проведённого типологического районирования, составлении туристско-рекреационных учебных программ, формулировании выводов и практических предложений по диссертации, подготовке публикаций. Конечным результатом явились следующие моменты:

1. Произведён многофакторный анализ ресурсного потенциала развития туризма в исследуемом регионе;
2. Выявлены и описаны ведущие ресурсы Ферганской ТРЗ: природные, культурно-исторические (познавательные) и социально-экономические;
3. Определены формат, масштабы и содержание территориальной организации ТРД;
4. Предложены восемь типов ТРТ и шесть видов рекреационных комплексов;
5. Выполнено туристско-рекреационное районирование западной части Ферганской зоны РТ, выявившее в нем четыре подрайона.

Положения, выносимые на защиту:

1. Природно-географические ресурсы, факторы и геоландшафтные особенности, влияющие на территориальное развитие туризма и рекреационной деятельности в Ферганской зоне, имеют различную форму и направленность. Их анализ является составной частью для обоснования приоритетных направлений развития типов и видов туристско-рекреационной деятельности исследуемой территории.

2. Использование комплексного подхода к изучению, анализу и оценке ресурсного потенциала гор, оазисов, котловин и водохранилищ являются востребованным инструментом для территориальной организации и выявления полноценной картины возможностей определения оптимальных путей их использования в сфере туризма и рекреационной деятельности Ферганской зоны РТ.

3. Особенности развития типов и видов туризма, характерные для Ферганской зоны: пляжно-купальный, туризм с целью отдыха и развлечений, лечебно-оздоровительный, познавательный, деловой (бизнес-путешествия), экологический туризм и рекреация в целях активного отдыха, сельский и этнотуризм, являются новыми видами местного и международного туризма в исследуемом регионе.

4. Типологическое изучение и картирование рекреационных зон и наиболее популярных маршрутов путешествий и видов рекреационной деятельности обобщены и территориально закреплены в видах туристско-рекреационного районирования Ферганской зоны РТ.

Апробация и внедрение результатов исследования.

Основные положения исследования были изложены в докладах на международных и республиканских научно-практических конференциях в 2018-2021 гг. в городах Худжанд и Душанбе.

Результаты исследования обсуждались и получили одобрение на ежегодных заседаниях профессорско-преподавательского совета ХГУ им. академика Б. Гафурова и используются в учебном процессе при чтении лекций и проведении

лабораторно-практических занятий по проблемам территориальной организации туризма.

По теме диссертационного исследования опубликовано 20 работ, в том числе 6 публикаций в изданиях, аннотированных ВАК при Президенте Республики Таджикистан и 14 публикаций в сборниках и других научно-практических изданиях.

Структура и объём работы. Диссертация состоит из введения, 3 глав и выводов по ним, заключения и списка использованной литературы (240 наименований). Она изложена на 212 страницах компьютерного текста, содержит 15 таблиц, 22 рисунка.

ГЛАВА 1. НАУЧНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА

С научно-методической точки зрения, изучение и анализ ресурсного потенциала для территориального развития туризма и рекреационной деятельности в масштабе регионального развития в горно-долинных и аквальных условиях Таджикистана, и на его отдельных территориях с целью развития и специализации типов и видов туризма и рекреационной деятельности проведены слабо.

Исходя из этого, приоритетным направлением научных исследований в сфере туризма и рекреационной деятельности должны стать перспективы развития, оценки роли туризма в структуре народного хозяйства, повышения эффективности функционирования туристско-рекреационных ресурсов, рекреационной деятельности, туристских потоков и услуг, определения туристского потенциала и его территориального размещения в Таджикистане.

В условиях становления рыночной экономики исследование экологических и географических факторов применительно к туристско-рекреационной тематике и, особенно, проблемы формирования рекреационного хозяйства, принадлежат географической науке в связи с тем, что рекреационное предпринимательское хозяйство пространственно дифференцировано и связано с территориальной средой.

На нынешнем этапе развития и территориального разделения труда рекреационное предпринимательское хозяйство в этих условиях не может развиваться изолированно в границах одной отрасли. И потому так важно уметь пользоваться методическими подходами к анализу ресурсного потенциала развития туризма и рекреации, а также конструировать и определять формат, масштабы и содержание территориальной организации туризма и рекреационного хозяйства.

1.1. Методические подходы к анализу ресурсного потенциала территории с целью развития туризма и рекреации

Эффективное развитие рекреационной территории невозможно без оценки имеющегося на ней ресурсного потенциала. Это является необходимым условием для современного рынка услуг [30, 32]. Исходя из этого, изучение и исследование методик и подходов к оценке ресурсного потенциала рекреационной территории, рекреационной деятельности, особенностей использования означенных ресурсов, представляет собой одну из важнейших задач.

Работа с научными источниками показала, что в рекреационной географии существует проблема, связанная с определением понятий «туристический ресурс» и «туристический потенциал». В связи с этим, в начале исследования хотелось бы затронуть данный вопрос.

А.В. Дроздов отличает понятие «потенциал» от «ресурса» и вкладывает в него совокупность характеристик, предметов и явлений. В то же время «рекреационный потенциал» – это не просто оценка возможностей и потенциала территории для организации рекреации, но и сравнение с потенциалом других регионов или стран [73].

Дискуссия вокруг данного вопроса в научных географических кругах привела к определению общего туристского потенциала территории, как рекреационного территориального потенциала, представляющего собой совокупность природных, культурно-исторических и социально-экономических предпосылок для организации рекреационной деятельности на определённой территории. При этом рекреационные ресурсы представляют собой главную составную часть рекреационного потенциала [183].

Вопросы, связанные с разделением понятий «ресурс» и «потенциал» поднимались в работах большого количества исследователей, таких, как В.Г. Гуляев, Т.В. Николаенко, Н.В. Святохо, С.А. Севастьянова, Т.Д. Бурменко, Е.И. Богданов, Д.С. Ушаков и т.д., анализ работ этих и других исследователей показал, что основное различие между означенными двумя терминами сводится к определению «ресурса», как уже используемого, так и с высокой долей

вероятности использования в ближайшем будущем средств определённой территории в целях туризма и рекреации. В то же время «потенциал» определяется, как оценка этих же ресурсов отдельно и в совокупности [80].

Существует целый ряд подходов к классификации туристских и рекреационных ресурсов, которыми обладает определённая территория.

В.Г. Гуляев разделяет эти ресурсы на:

- природные объекты;
- искусственно созданные объекты [56].

Другой подход к классификации рекреационных и туристских ресурсов отмечается у В.Г. Прудских. Акцент в данной классификации делается на мотивационную составляющую в желании рекреантов посетить определённую территорию. С этой точки зрения ресурсы разделяются на:

- основные ресурсы (ресурсы, ради которых путешественник посетил местность);
- дополнительные ресурсы (ресурсы, играющие дополнительную роль) [168].

Такой исследователь, как Н.П. Крачило, для классификации туристских ресурсов территории использует комплексный подход. В результате у него появляются три группы ресурсов:

- **природные;**
- **культурно-исторические;**
- **социально-экономические** [239].

Именно данную классификацию мы будем брать за основу в настоящем диссертационном исследовании.

С целью академической объективности при выполнении данного исследования, считаем необходимым привести более развёрнутую классификацию того же характера, которая представлена у целого ряда исследователей, таких, как Е.И. Богданов, О.Н. Кострюкова, В.П. Орловская, П.М. Фенин. Их подходы не только дополняют, но и уточняют содержание ресурсной классификации, представленной выше (рисунок 1.1).



Рисунок 1.1 – Классификация туристско-рекреационных ресурсов территории (разработана автором на основе источника [29]).

Несмотря на более широкий ряд элементов классификации ресурсов на рисунке 1.1, всё же дальнейшие исследования показали, что троичный подход к разделению туристско-рекреационных ресурсов территории на природные, культурно-исторические и социально-экономические, более распространён при выработке методологии их оценки [89, 90]. Данное утверждение будет подробнее рассмотрено ниже. Но именно троичной классификации мы будем придерживаться в дальнейшем исследовании.

Аналогичные исследования и научно-теоретические разработки проводились в отношении классификации туристско-рекреационного потенциала территории.

Опираясь на факторы формирования ресурсного потенциала территории, Н.Н. Лысенко выделяет две основные группы: внутреннюю и внешнюю (рисунок 1.2). На внутреннюю группу наибольшее влияние оказывает государственная политика в сфере развития туризма и рекреации. Внешняя больше связана с тем, насколько популярна у внешних туристов и рекреантов (не важно, иностранных или своих, но из другого региона) данная территория [8-10, 48, 124].



Рисунок 1.2 – Классификация туристско-рекреационного потенциала территории (разработана автором на основе источника [124]).

В отношении классификации, представленной на рисунке 1.2, хотелось бы отметить, что ресурсный потенциал включает в себя практически все показатели категории ресурсов, обозначенные на рисунке 1.1. Сюда входят историко-культурные, рекреационные, экологические ресурсы территории.

Среди значительного множества подходов к классификации, хотелось бы ещё выделить подход к разделению достопримечательностей, как туристско-

рекреационного потенциала, который проводит Джон Сварбрук (John Swarbrooke). Исследователь выделяет среди достопримечательностей четыре основные группы:

1. Природные. Сюда входят пляжи, пещеры, заповедники дикой природы, горы и т.д.

2. Антропогенные 1. Данный вид достопримечательностей изначально не предназначался для привлечения туристов. Среди них можно назвать замки, монастыри и другие исторические объекты.

3. Антропогенные 2. Данный вид достопримечательностей был специально организован для привлечения туристов и рекреантов: казино, галереи, тематические парки.

4. Специальные события. Это особый вид достопримечательностей, которые происходят периодически и в результате которых осуществляется преобразование местности. К таким достопримечательностям относятся олимпийские игры, футбольные кубки, международные конкурсы искусств и т.д. [236].

Представленная классификация интересна с точки зрения понимания того, что имеется и что можно развивать на туристско-рекреационных территориях, в том числе и рассматриваемых в рамках настоящего исследования.

Анализ научной литературы показал целый ряд существующих методик и подходов для анализа ресурсного потенциала. Некоторые из них являются широко используемыми и зарекомендовавшими себя в рекреационной географии. Другие же представляются, как авторские и не приобрели широкой известности.

Далее мы предлагаем результаты исследования наиболее популярных в науке рекреационной географии методических подходов к анализу ресурсного потенциала развития туризма и рекреации.

Наиболее распространённым подходом рекреационного анализа территории можно назвать оценку благоприятности тех или иных параметров с точки зрения их рекреационного использования.

В ряде исследований выделяются четыре аспекта оценки природных условий с точки зрения пригодности определённой территории для рекреационных целей:

- психологический;
- физиологический;
- технологический;
- санитарно-гигиенический [159].

Психологический аспект концентрируется на эстетическом воздействии ландшафта на восприятии человеком. Но тут важную роль играет и состояние самого рекреанта, его принадлежность к социальным, возрастным и эстетическим группам [155].

Физиологический аспект заключается в степени комфорта природных условий для отдыхающего субъекта. Сюда входят климатические, гидрологические, геоморфологические и ландшафтные условия территории. Физиологическому аспекту методических подходов к анализу ресурсного потенциала территории посвящено много работ таких исследователей, как: М.С. Оборин, И.С. Кандрор, Д.М. Демина, Е.М. Райтнер, Л.Н. Пушкова, Ю.П. Супруненко и др. [159].

Отдельно хотелось бы затронуть исследования Ю.П. Супруненко, который в своих исследованиях поднял вопросы науки и практики рекреационного освоения горных территорий. В его исследованиях затрагивается, как эстетический, так и физиологический аспект анализа потенциала высокогорья на предмет развития отдельных видов рекреации и туризма, особенно в части мониторинга высокогорных территорий и создания биосферных заповедников и национальных парков [197].

Технологический аспект анализа территориального потенциала с целью его рекреационного использования связан с оценкой возможностей проведения на рекреационной территории определённых категорий занятия и отдыха, а также постройки инженерных сооружений рекреационного и туристического назначения [28, 160].

Санитарно-гигиенический аспект позволяет получить информацию о текущем состоянии природных ресурсов или определённого объекта, расположенного на рекреационной территории. Основным показателем данного

аспекта анализа ресурсного потенциала территории является оценка степени загрязнения воды и воздуха [49, 52, 53, 71, 160].

Существуют и альтернативные подходы к данной методологии оценки и анализа природных условий и природного потенциала рекреационной территории. Например, согласно другим подходам, опирающимся на позицию субъекта рекреации, отмечаются пять следующих типов оценки природных ресурсов:

- психолого-эстетические,
- медико-биологические,
- функционально-технические,
- экономические,
- геоэкологические [187].

Подавляющее большинство современных методик анализа ресурсного потенциала развития туризма и рекреации сводятся к двум формам оценок: качественной и балльной.

Качественные оценки дают исследователям возможность логически обосновать оценочные признаки на основе анализа генезиса и морфологической структуры природно-территориальных комплексов [35].

В свою очередь балльный методологический подход представляет собой выраженную в баллах оценку территории, сравниваемую с каким-либо эталонным уровнем. Преимуществом балльного подхода можно считать краткость выражения и возможность сопоставления. Балльная оценка даёт возможность учитывать значимость показателей и использовать рекреационные зоны для технико-экономических характеристик, для создания карт. Этот подход является базой для научных разработок и прогнозирования зон отдыха и рекреации.

Кроме частных оценок существуют и интегральные оценки. Для этого необходимо учитывать специфические показатели. Например, для водных видов спорта важны гидрологические характеристики. В таком случае значения баллов удваиваются. Это даёт возможность учесть в интегральных оценках разную значимость природных комплексов.

Также существует ряд исследователей, разделяющих подходы оценки и анализа ресурсного потенциала территории на количественные, качественные и смешанные. При этом количественные подходы к анализу более полезны для экономических расчётов. Качественные методики используются с целью сравнения и привлечения инвестиций [187].

Проведя анализ значительного числа научной литературы по непосредственным, прикладным методикам анализа ресурсного потенциала территории с точки зрения развития туризма, мы пришли к выводу о необходимости его двухкомпонентного решения. Равно как описанный выше подход, разделяющий понятия «ресурс» и «потенциал», мы можем говорить о необходимости отдельного методологического подхода к анализу туристско-рекреационных ресурсов и туристско-рекреационного потенциала территории.

Исходя из тех же изложенных выше тезисов, мы полагаем, что туристско-рекреационный потенциал есть понятие более широкое и включает в себя туристско-рекреационные ресурсы. Но методики и подходы к их анализу отличаются некоторой широтой и масштабностью.

Основываясь на сказанном выше, мы конкретизируем набор прикладных методов для оценки туристско-рекреационных ресурсов на такие, как:

- картографический;
- статистический;
- медико-биологический;
- эстетический;
- экологический;
- экономический.

Картографический и статистический методы оценки относятся к категории количественных. Оба метода также играют заметную роль в экономическом анализе ресурсных возможностей региона и расчёте количественных показателей туристских ресурсов (уровень развития инфраструктуры, динамика туристских потоков и т.д.) [212].

Экономическими методами являются - методы прямой ренты, метод косвенной оценки налогов, платежей и сборов и т.д.

В рамках формирования методических подходов к комплексной оценке туристских ресурсов региона особое место занимает экологический тип оценки. Экологичность территории показывает состояние природной среды и степень воздействия антропогенных факторов на благоприятные условия туристской деятельности. Основным методом экологической оценки можно считать мониторинг загрязнения окружающей среды (земель, водных и лесных объектов). Кроме того, важно выявить степень негативного влияния промышленных объектов, угроз экологических катастроф и др. [212].

Основные методы оценки туристических ресурсов, согласно представлениям значительного ряда исследователей, представлены в таблице 1.1.

Заметим, что представленная в таблице 1.1 классификация туристско-рекреационных ресурсов совпадает с поддерживаемым нами представлением о тройственной классификации, которая была высказана выше.

Для решения задач, связанных с методологией комплексной оценки туристско-рекреационного потенциала территории в исследованиях по рекреационной географии приведён достаточно широкий перечень подходов. Наиболее распространёнными среди них считаются:

- рекреационно-географический;
- геоэкологический;
- маркетинговый;
- кадастровый;
- геоинформационный;
- кластерный [74];
- экосистемный [212].

Таблица 1.1. – Основные методы оценки туристско-рекреационных ресурсов

[43, 116, 212]

Ресурсы	Метод оценки	Характеристика
Природно-климатические	Картографическая	Оценка ландшафтных условий, показывающая сочетаемость элементов ландшафта, перепадов высот и др.
	Статистическая	Учёт ресурсов и объектов
	Медико-биологическая	Расчёт показателей комфортности климата (гидротермический коэффициент, индекс суровости и др.)
	Эстетическая	Оценка степени эмоционального воздействия на человека (например, балльная оценка живописности ландшафта)
	Технологическая	Оценка возможностей инженерно-строительного освоения территорий
	Экологическая	Наблюдение за загрязнением окружающей среды, негативным воздействием промышленных предприятий
	Экономическая	Определение выгод от использования ресурсов
Историко-культурные	Статистическая	Учёт объектов
	Эстетическая	Оценка степени эмоционального воздействия на человека
	Технологическая	Определение технологической пригодности и безопасности использования
	Экономическая	Определение выгод от использования ресурсов
Социально-экономические	Статистическая	Учёт объектов
	Технологическая	Оценка возможностей инженерно-строительного освоения территорий
	Экономическая	Определение выгод от использования ресурсов

Подчеркнём, что представленные выше подходы к оценке ресурсного потенциала территории являются именно элементами комплексного подхода, о котором говорилось выше. Поскольку именно комплексная оценка совокупности элементов туристско-рекреационного потенциала, по нашему мнению, наиболее эффективна для решения организационно-экономических и административно-управленческих задач для развития туризма и рекреации на определённой территории [13].

В таблице 1.2 мы представляем характеристики и цели использования подходов к комплексной оценке туристско-рекреационного потенциала.

В завершении хотелось бы отметить важность проведения комплексной оценки ресурсного потенциала территории с целью развития туризма и рекреации при помощи максимального количества возможных методологических подходов. Целью и результатом проведения оценочных мероприятий может явиться разработка реестров и кадастров туристических ресурсов, геоинформационных систем, моделей туристических кластеров и т.д. Во многих исследованиях большое значение придаётся именно реестрам и кадастрам туристско-рекреационных ресурсов региона, куда заносятся перечни объектов по установленной форме с рядом значений их качественной оценки. И если реестр несёт в себе минимальную информационную нагрузку, то кадастр, с его значительным информационным наполнением, лежит в основе управления большинством природных ресурсов.

Именно данное направление прикладных исследований и работ, а именно кадастровый учёт туристско-рекреационных ресурсов, может служить перспективным для дальнейших исследований в области отечественной рекреационной географии.

Таблица 1.2. – Подходы к комплексной оценке туристско-рекреационного потенциала [43, 116, 212].

Наименование подхода	Характеристика	Цели использования
Рекреационно-географический	Выполняется оценка природных ландшафтов для рекреации и туризма	Рекреационное районирование
Геоэкологический	Оценка экологического состояния. Ограничения в использовании территории для туризма	Геоэкологическое зонирование. Мониторинг загрязнений окружающей среды
Маркетинговый	Расчёт объёмов и структуры спроса, определение степени конкурентоспособности турпродукта, туристской привлекательности	Сегментация рынка, дифференциация турпродукта
Кадастровый	Опись туристских ресурсов, сбор и систематизация сведений о динамике и степени изученности территории	Учёт и оценка ресурсов. Решение региональных отраслевых задач
Геоинформационный	Разработка баз и банков данных, карт и атласов, ГИС. Визуализация элементов потенциала региона	Территориальные и отраслевые ГИС. Информационное обеспечение решения отраслевых региональных задач. Продвижение туристских возможностей региона
Кластерный	Моделирование взаимодействия территориальных органов власти, предприятий бизнеса, общественных организаций и потребителей тур услуг	Идентификация территориальных кластеров
Экосистемный	Определение экономической выгоды от оказания экосистемных услуг, альтернативное использование ресурсов региона	Показатели экономической ценности ресурсов экосистем, решение региональных отраслевых задач

1.2. Зона туристско-рекреационной территории западной части Ферганской долины, как географическая основа Ферганской туристско-рекреационной зоны

Теория рекреационной географии говорит о том, что туристско-рекреационные ресурсы всегда привязаны к определённой территории, которая имеет свои границы. В науке стоит определённый вопрос, связанный с классификацией и определением понятия рекреационной территории в структуре туристско-рекреационного пространства. Так как это необходимо с целью управления рекреационно-туристической деятельностью со стороны органов туризма и рекреации, а также для ориентации самого отдыхающего (туриста) в наличествующих туристических предложениях по рекреационным территориями [188].

Туристско-рекреационные территории (ТРТ) активно участвуют в формировании социально-экономической системы региона и являются частью его физического пространства. Туристско-рекреационные территории служат местом назначения для лиц, совершающих путешествие.

Как уже отмечалось выше, существуют определённые научные проблемы с определением туристской территории. В ряде научных работ ТРТ отождествляются с понятием «туристическая дестинация», которая зачастую встречается в западных работах [112, 136].

Однако нельзя говорить об идентичности данных понятий. Анализ понятия «туристическая дестинация» привёл к выводу, что оно чаще всего применяется для обозначения некой территории, которую посещает турист. Но эта территория не обязательно должна обладать чёткими административными границами. Главным критерием выделения туристской дестинации считается непосредственно цель поездки. Другими словами, во главе угла располагается выбор путешественника.

С другой стороны, в понятии «туристская территория» значительное место занимает такой элемент, как географическая или административная граница [109].

Того же мнения придерживается и А.С. Кусков, который привязывает туристскую территорию к определённым координатам, чем и отличает её от

«туристского пространства». Он отмечает, что ТРТ могут состоять из большого количества таксономических уровней, таких как: зоны, страны, округа, области, края, анклавов, районы, провинции, регионы и т.д. Туристские территории представлены туристскими зонами и районами (регионами). В свою очередь туристские районы включают ряд нижестоящих таксономических уровней: туристские микрорайоны, центры и объекты (предприятия) [117].

При исследовании ресурсного потенциала мы особое внимание уделяли выявлению туристско-рекреационных территорий в РТ. Территорией, рассматриваемой в рамках настоящего исследования, является западная часть Ферганской долины.

Анализ научной литературы показал, что зонирование территории Ферганской долины было рассмотрено в широком кругу источников и осуществлялось по геоморфологическим признакам, а также согласно гидрологических и орографических и иных физико-географических условий. Значительное место в зонировании Ферганской долины (в ряде источников речь идёт о Ферганской депрессии) занимают работы по геоморфологии И.С. Щукина, общей географии Х.М. Саидмурадова, К.В. Станюковича, гидрологии и водопользования А.Д. Никоноровой, С.Г. Давыдовым, Х.Г. Ачиловым, С.Я. Абдурахимовым и др. Помимо этого зонирование Ферганской депрессии с точки зрения геологического строения и металлогении в рамках Таджикистана было произведено Главным управлением геологии при Правительстве Республики Таджикистан [44, 195].

Проанализировав означенные выше и ряд иных работ, а также адаптировав полученные результаты анализа к задачам настоящего исследования, мы пришли к следующим выводам в отношении зонирования Ферганской долины и определения географических рамок текущей работы.

Ферганская долина – межгорная депрессия, расположенная между хребтами Центрального и Южного Тянь-Шаня на севере и Гиссар-Алая на юге, в верхней части бассейна реки Сырдарья [152].

Протяжённость долины с запада на восток составляет 475 км, а с севера на юг 260 км. Таким образом, площадь депрессии составляет 78 тыс. км². Территорию Ферганской долины между собой делят три государства: Таджикистан, Узбекистан и Кыргызстан. Долина с трёх сторон ограничена горными хребтами со средними высотами 4000-6000 м. Юг депрессии ограничен Алайским и Туркестанским хребтами, восток Ферганским и Атойнакским, север Чаткальским и Кураминским.

С западной стороны Кураминские и Туркестанские горы сближаются и образуют так называемые «Ходженские ворота». Их ширина составляет 7-9 км. Эта структура отделяет Фергану от пустыни Голодная степь, средние высоты в которой составляют 200-300 м.

Географическими границами региона Ферганской долины являются: с западной стороны – меридиан города Бекабад, с восточной – гребни Ферганского и Атойнакского хребтов.

В границах Узбекистана расположена центральная равнинная часть депрессии (17 тыс. км²). В территорию Кыргызстана входит практически вся краевая часть с востока и юга (53 тыс. км²). На долю Таджикистана приходятся южные склоны Кураминского хребта и запад равнинной части долины (8 тыс. км²) [153].

Также долина обязана своим плодородием двум рекам: Нарын и Карадарья, которые сливаются в долине около Намангана, образуя реку Сырдарья, которая является своеобразной границей, гидрологическим признаком и водоразделом, разделяющим Ферганскую долину по политическим границам государств.

В исследованиях отмечается, что Ферганская депрессия входит в территорию Республики Таджикистан (ограниченную государственными границами страны) своей западной частью [204], что и даёт основание называть исследуемый в данной диссертации регион западной зоной Ферганской долины. Восточная часть депрессии соответствует текущим районам регионов Кыргызстана.

В 1961 году К.Ш. Джураев провёл природное районирование территории Республики Таджикистан на основе природных особенностей [14, 15]. Он выделил

на территории республики девять зон: Ферганскую, Горную Зеравшанскую, Гиссар, Кабадиан, Вахш, Куляб, горный Каратегин, Восточный Памир и Западный Памир. Рассматриваемая в текущем диссертационном исследовании территория совпадает с Ферганской природной зоной, включающей север Республики Таджикистан [204]. Данное деление было использовано в дальнейшем другими исследователями для развития зонирования территории республики по высотам биоклиматических поясов и провинций [163].

Помимо приведённого выше районирования, зона, рассматривая в данном исследовании, заключена в границы Кураминской и Туркестанской провинций, в соответствии с зонированием территории Республики Таджикистан К.В. Станюковичем (рисунок 1.3).

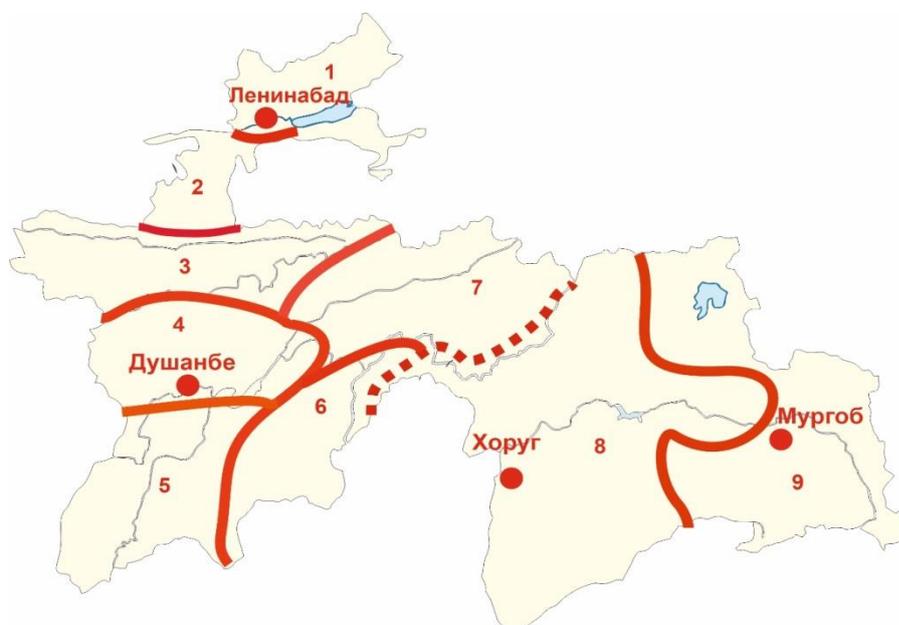


Рисунок 1.3 – Природное районирование природных провинций Республики Таджикистан по К.В. Станюковичу и К.Ш Джураеву (Провинции: 1 – Кураминская, 2 – Туркестанская, 3 – Зеравшанская, 4 – Гиссарская, 5 – Вахшская, 6 – Кулябская, 7 – Каратегинская, 8 – Западно-Памирская, 9 – Восточно-Памирская) [195].

К.В. Станюкович, И.С. Щукин и другие авторы также относят значительную часть данной территории к западной части Ферганской депрессии.

Таким образом, приведённые выше аргументы, а также результат анализа исследований означенных выше авторов позволил нам отнести рассматриваемый в

данном диссертационном исследовании регион Республики Таджикистан к зоне западной части Ферганской долины.

Опираясь на приведённые в начале параграфа теоретические подходы к определению туристско-рекреационной территории и проецируя их на зону исследуемого региона, мы будем понимать под ней географически определённое место концентрации наиболее ценных туристских ресурсов (Истравшанская котловина, Худжандский оазис, Исфаринский оазис), а также объектов туристского региона и иных объектов с введением режима приоритетного целевого функционирования в целях туризма и рекреационной деятельности на её территории [69, 70]. Как видно из данного определения, в нём заложен принцип расположения местности, предназначенной для туризма и рекреации, в рамках географических границ.

Таким образом, в текущем исследовании к Ферганской туристско-рекреационной зоне мы относим восемь районов:

1. Худжандский оазис – центр туризма, площадь 285 км², население 181600 чел.;
2. Истравшанская котловинная ТРТ, площадь 134 км², население 252 тыс. чел.;
3. Шахристанская котловинная ТРТ, площадь 1140 км², население 43700 чел.;
4. Исфаринская оазисная ТРТ, площадь 832 км², население 274 тыс. чел.;
5. Канибадамский оазисный ТРТ, площадь 829 км², население 211 тыс. чел.;
6. Оксуконская аквально-грязелечебная ТРТ, площадь 8,9 тыс. км², население 162 тыс. чел.;
7. Сырдарьинская антропогенно-аквальная ТРТ, площадь 2620 км², население 280 тыс. чел.;
8. ТРТ Туркестанский хребет, площадь 6,8 тыс. км² население 16,8 тыс. чел.

При анализе литературы по туризму мы пришли к выводу, что ландшафтные ресурсы территории Ферганской туристско-рекреационной зоны следует оценивать по их совокупности: комфортности котловин, оазисов, террас, акваторий, привлекательности (экзотичности) природных территорий,

уникальности и эстетическим достоинствам имеющихся оздоровительных и лечебных факторов долин, предгорных и горных ландшафтов (рисунок 1.4).

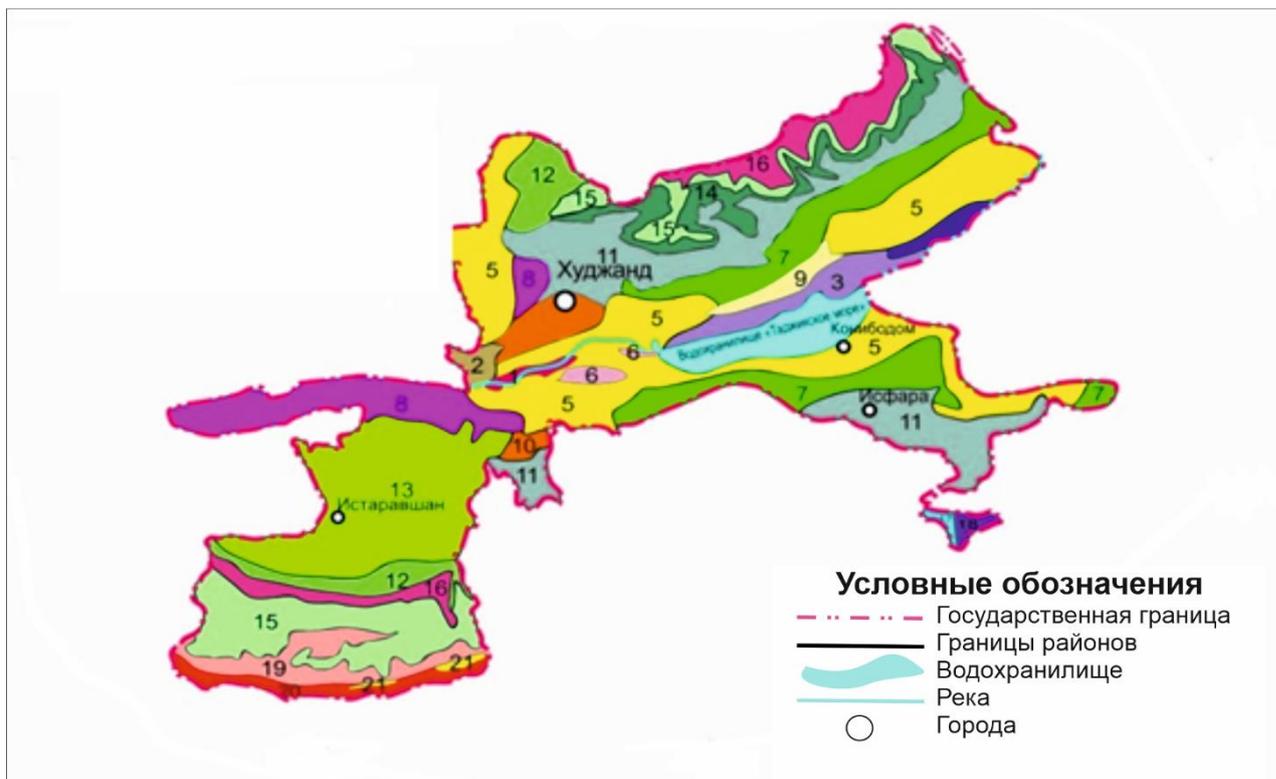
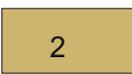
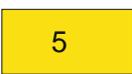
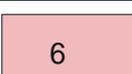
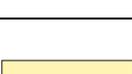


Рисунок 1.4 – Природные ландшафты Северного Таджикистана.

Легенда природных ландшафтов Северного Таджикистана для рисунка 1.4 представлена в таблице 1.3.

Перечисленные выше ландшафтные особенности исследуемой территории зафиксированы в следующих территориальных образованиях (районах) западной части Ферганской долины РТ (с площадью 12,8 тыс. км² и населением более 2 млн. чел). Районы – северо-восток: Аштский, Матчинский; центральная часть: Б. Гафуровский; запад: Деваштич, Дж. Расулов, Спитаменский, Пенджикентский, Истаравшан; юго-Запад: Зафарабадский, Восток: Исфара Канибадам; юг: Шахристанский [166].

Таблица 1.3. – Легенда природных ландшафтов Северного Таджикистана
[240] (дополнено: автором совместно с Т. Турдиевым, при полевых работах)

Легенда	Описание
1	2
Равнинно-возвышенные, предгорные и низкогорно-равнинные пустынно-эфемеровые (320 - (400) 600 м), ((400) – 600 - 900 м) территории	
	Болотные из болотных трав, на дне заиленных водоёмов с невысоким уровнем воды
	Низкотравный и мятлико-осачковый с ксерофитными многолетниками на пролювиально-аллювиальной террасе. Почвы светлые серозёмы - 320-600 м
	Песчаные пустыни с крупнотравом на полузакреплённых песках неизменных равнин и юганы на слаборасчленённых террасах гряд. Почвы серо-бурые. Большая часть территории пригодна под посевы сельскохозяйственных культур при наличии орошения
	Карабарчковые и сарзанаковые пустыни на наклонных равнинах у подножия склонов гор. Почвы солончаковые, частично серо-бурые
	Антропогенные по аллювиальным и пролювиально-аллювиальным неизменным равнинам, слабо- и среднерасчленённым. Посёлки, города, посевы и сады
	Полынные пустыни с полынью согдианской по конусам выноса. Почвы светло-серозёмы, 400-556 м
	Солянково-полынные пустыни из согдианской полыни по пролювиальным слабонаклонным плоским низменным равнинам
	Антропогенные на пойменных и надпойменных террасах рек. Растительность - эфемерово-полынные, с остатками пустыни, низкотравные, с участками крупнозлаковых полусаванн. Почвы серозёмы светлые. Возделываются субтропические культуры и возможны богарные культуры
	Скалы и осыпи на пестроцветных склонах. Растительность разреженная, с преобладанием ксерофитных мелколиственных и часто колючих кустарников. Почвы примитивны и не полно развитые, богатые гипсом. Земли бросовые
	Ксерофитный редколесный шибляк на слабоволнистых, холмистых, и пологих склонах гор. Почвы серозёмы, серо-бурые и светло-типичные.

1	2
Низкогорно-среднегорные лесостепные территории (900-3000 м)	
11	Ксерофитный редколесный шибляк на слабоволнистых, холмистых, и пологих склонах гор. Почвы серозёмы, серо-бурые и светло-типичные.
12	Крупнозлаковые и луковично-ячменные на подножиях гор (900-1500 м - южная макроэкспозиция) и на наклонных холмистых рельефов (1500-1700 м - северная макроэкспозиция) предгорий. Почвы серозёмы тёмные. Возможно использование под богарный и поливные посевы.
13	Антропогенный, с участками крупнозлаковых полусаванн на равнинах и крупных конусах выноса и горных долин. Посёлки, посевы, сады. Почвы серозёмы тёмные и типичные, 600-1500 м
14	Ксерофитный ландшафт на слабоволнистых, холмистых и пологих склонах гор, смешанные насаждения (1500-1700 м) на тёмных серозёмных почвах. Пастбища, источники древесины и лекарственного сырья
15	Арчевые леса с непрерывным чередованием арчевников в комплексе с типчаковыми степями на горные светло-коричневые почвы с сочетанием горных почв арчевых лесов
16	Степной из типчака в сочетании с разнотравно-злаковыми полыньниками. В северной макроэкспозиции почвы горные – светло-коричневые, в южной макроэкспозиции почвы горные - светло-коричневые с сочетанием горных почв арчевых лесов (2300-3000 м.)
17	Антропогенный ландшафт на пойменных и частично надпойменных террасах рек. Растительность - пустынная, галофитная, низкотравная. Почвы - горные, светло-коричневые в сочетании с горными почвами арчевых лесов. Возделываются субтропические культуры и возможны богарные культуры
18	Ксерофитный редколесный шибляк на слабоволнистых, холмистых и пологих склонах гор. Почвы горные, светло-коричневые с сочетанием почв арчевых лесов.
Высокогорные, субальпийский и альпийский	
19	Колюче-травные (кузини) и лугово-остепенённые в сочетании с типичковыми степями на каменистых склонах. Почвы высокогорные, степные 3000-3500 м
20	Высокогорный ландшафт с резким рельефом, состоит из непрерывного чередования скал, осыпей, мелкоземлистых склонов. Почвы высокогорные степные, 3500-4000 м
21	Снежники и ледники, не сплошные. Рельеф резкий. Растительность и почвы отсутствуют

В Ферганской туристско-рекреационной зоне каждая из функциональных туристско-рекреационных территорий требует для своего развития природных, материальных и трудовых ресурсов.

В последние годы исследователи туристско-рекреационных территорий всё чаще анализируют проблемы функционирования, формирования и развития потенциала территорий, мы же в своём исследовании опираемся на ресурсную базу туризма и рекреационной деятельности, территориального формирования туристско-рекреационных комплексов: акватория Таджикского моря, оазисы и котловины, имеющие значительный туристско-рекреационный потенциал для территориальной организации специальных видов и типов туризма.

В условиях Таджикистана туристско-рекреационные территории, особенно в горно-предгорных условиях вне зависимости от их типов и видов, формируются на базе определённых видов природных, климатических и водно-минеральных ресурсов территории [26, 27].

Для поездки на курорт, совершаемой с оздоровительными и лечебными целями, чаще всего рекреанты выбирают санаторий, лечебно-оздоровительные учреждения обычно в курортных зонах, на базе минеральных, целебных вод, термальных источников, целебных грязей. Чаще всего это курорт с лечебными минеральными водами, но могут быть и иные лечебные ресурсы минеральных питьевых вод, к примеру, минеральные ванны в специальных оздоровительных центрах при отелях, кемпингах.

При этом курорты, созданные в местностях с целебными ресурсами, предоставляют услуги врачей, а для лечебных и оздоровительных процедур – услуги массажистов и др.

Для развлечения на территории туристской зоны программы туров в значительной мере ориентированы на приобретение туристом и рекреантом дополнительных услуг.

Туристско-рекреационная инфраструктура в условиях горно-долинной территории Ферганской туристско-рекреационной зоны образуется из элементов,

возникших исключительно вследствие того, что данный район (к примеру, акватория Таджикского моря) стал туристическим районом.

Внутри инфраструктуры при таком её определении можно выделить три основных элемента:

- чисто туристское коммуникационное благоустройство;
- социально-административные учреждения;
- инфраструктура.

В состав первой группы входят: шоссейные дороги Душанбе-Согд, Самарканд-Согд, Москва-Согд, туристические маршруты, подъездные пути, автовокзалы, лодочные станции на водохранилищах, водноспортивные сооружения, дороги, типичные туристические предприятия (гостиницы).

Вторая группа в свой состав включает административные и социальные учреждения, обслуживающие, как туристов, так и местных жителей (органы милиции, пожарной охраны, почтовые отделения, амбулатории, детские сады, парикмахерские и т.д.). Данный тип деятельности в исследуемой зоне развит слабо.

К третьей группе относятся водопроводные сети, электрическое освещение, газ, телефон, центральное отопление, канализация, мусоропровод.

Первыми научными разработчиками рекреационной тематики в географии были специалисты Института географии Академии наук СССР во главе с академиком И.П. Герасимовым, который определил, что «в системе экономики рекреационная система составляет одну из подсистем, выступающую как нечто целое, обладающее определённым набором функций и равнозначной системам материальной и нематериальной сферы производства».

Таким образом, возникает вопрос понимания, расположенных на территории Ферганской долины рекреационных ресурсов и потенциала, как некой территориально-рекреационной системы (ТРС).

Мы согласимся с определением ТРС, как социально-экономической географической системы, которая состоит из взаимосвязанных подсистем природных и культурных (антропогенных) комплексов, инженерных туристско-рекреационных сооружений, обслуживающего персонала, органов управления и

отдыхающих (рекреантов), характеризующейся, как функциональной целостностью, так и территориальной [101, 134].

Энциклопедия туризма даёт следующее определение, которого мы придерживаемся в нашем исследовании: «рекреация (от лат. *recreatio* – восстановление) – восстановление и развитие физических и духовных сил человека посредством отдыха, в том числе занятия туризмом, её развитие зависит от жизненного уровня населения, степени урбанизации, наличия рекреационных ресурсов, транспортной доступности к ним и т.д.» [230].

Советский энциклопедический словарь рекреацию определяет так: «рекреация» (в переводе с польского языка *recreation*– отдых, с латинского *recreation*) – это:

а) праздники, каникулы, перемена в учебных заведениях, производственная физкультура на промышленных предприятиях; б) помещения для отдыха в учебных заведениях; в) отдых, восстановление сил человека, израсходованных в процессе труда [192].

Подтверждением этих постулатов является то, что до недавнего времени понятие «структура туризма» трактовалось следующим образом: «Туризмом называются организованные путешествия по определённым маршрутам с целью ознакомления с бытом, культурой населения, экономикой, живописными местами, памятниками древней культуры и историческим прошлым, с географическим строением и природными богатствами страны и края» [192].

В настоящее время это понятие не отвечает современным требованиям туристической деятельности, поскольку появились новые формы услуг, организации отдыха со всё более разветвлёнными производственными связями, превратившись в развитую отрасль экономики - индустрию туризма и рекреационной деятельности [17].

К туристско-рекреационной отрасли следует подходить, как к крупному самостоятельному межотраслевому хозяйственному комплексу Ферганской туристско-рекреационной зоны. Поскольку сфера туризма, объединяя различные отрасли, лежит не в первичной вертикальной плоскости, а охватывает

горизонтальное пространство (промышленность, сельское хозяйство, транспорт и непроизводственные сферы), а туристы и рекреанты выступают в роли покупателей, то есть каждый рекреант стремится по возможности удовлетворить свои потребности в отдыхе. Спрос на путешествия турист или рекреант выражает, оплачивая туристские работы, услуги и товары, финансируя таким образом туристическую индустрию [82, 83].

Туризм и рекреационная деятельность на территории западной части Ферганской туристско-рекреационной зоны и бассейна Таджикского моря в последние годы рассматриваются, как экономико-экологическая категория, выражающая совокупность взаимосвязанных отраслей и производства национальной экономики, единой функциональной задачей которой является деятельность, направленная на удовлетворение разнообразных и постоянно растущих потребностей людей в различных видах отдыха и путешествий в свободное время при рациональном использовании всех имеющихся туристских ресурсов [4].

Также к туристическим территориям западной части Ферганской зоны мы относим приуроченные к реке Сырдарье дома отдыха, зоны отдыха, кемпинги, пансионаты, курорты, именно поэтому речь идёт о создании новых туристических территорий дополнительно к существующим, что позволит снизить норму рекреационной нагрузки на побережье и акватории в разы.

При этом туристско-рекреационный комплекс - важная отрасль народно-хозяйственного комплекса Ферганской зоны, выполняющая особые социально-экономические функции - производство и торговля услуги, восстанавливающие здоровье; способность к производительному труду; жизненная активность, удовлетворяющая потребность человека в познании окружающего мира (наличие универсальных природно-климатических условий, величественных горных хребтов, прозрачных родников, рек и водохранилищ в Ферганской зоне).

В структуре отраслей народного хозяйства Ферганской зоны рекреация выполняет такие экономические функции, как:

1. Создаёт условия для стабильного развития хозяйственной структуры туристских центров (г. Худжанда, Б. Гафуровского, Дж. Расуловского, Исфаринского, Канибадамского, Истаравшанского, Спитаменского районов и т.д.).

2. Территориальное расширение сферы приложения труда, увеличение занятости населения за счёт строительства новых рекреационных предприятий и рекреационного обслуживания.

3. Значительное влияние на структуру денежных доходов и расходов населения на территории туристско-рекреационной зоны.

4. Повышение эффективности иностранного туризма (в 2018 г. – 400 тысяч иностранных туристов), как источника получения иностранной валюты.

С экономической точки зрения рекреация, как новая форма территориальной организации экономики в Ферганской туристско-рекреационной зоне, играет особую роль в плане повышения потребительского спроса товаров и услуг, приводящего к формированию целой сферы хозяйственной деятельности, особенно в акватории Таджикского моря, расширяющей ассортимент выпускаемой продукции и традиционных отраслей промышленности, сельского хозяйства и сферы обслуживания туристов и рекреантов.

В процессе устойчивого развития отрасли в исследуемой зоне появляются такие географические понятия, как: рекреационное хозяйство, деятельность, туризм, экономика, рекреационная сфера, комплекс, инфраструктура, система, освоённость, точка (район, центр), регион, зона, ресурсы, ёмкость, которые пока слабо изучены.

Для каждого типа и вида рекреационной территории необходим определённый вид рекреационных ресурсов.

Образованные санаторно-курортные и лечебно-оздоровительные учреждения - «Зумрад», «Хаватаг», «Истаравшан», «Таджикское море», «Бахористон», «Худжанд» положили начало формированию предприятий по продвижению товаров (услуг), в деятельности которых участвует несколько различных функциональных подкомплексов (лечебно-оздоровительный, гостиничный, питания, культурно-досуговый, реабилитационный), образующих

совокупность предприятий, отличающихся друг от друга разнообразием представляемых туристам товаров и услуг (рисунок 1.5).

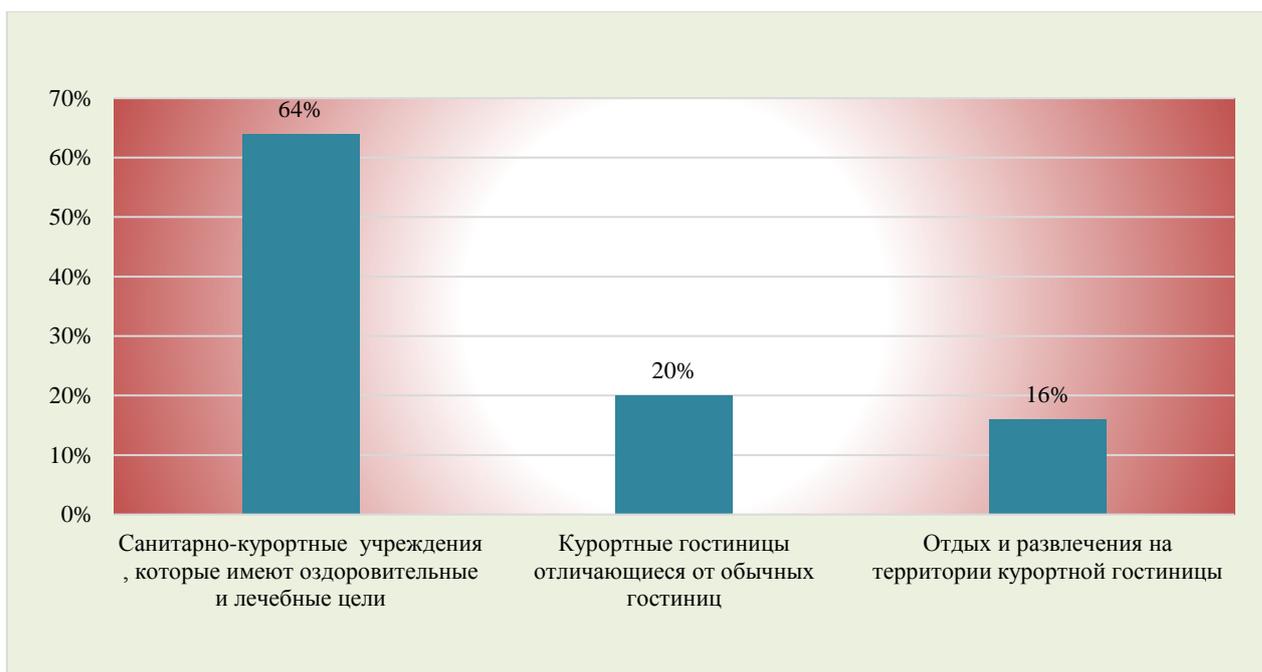


Рисунок 1.5 – Структура услуг учреждений отдыха на территории туристской зоны.

1. Услуги по лечению и оздоровлению - 64%. Любой отдых рекреантов в санаторно-курортном учреждении имеет оздоровительные и лечебные цели и в зависимости от доли лечебной деятельности, здесь можно выделить три вида деятельности:

- оздоровление (климат, отдых, моральное и физическое воздействие);
- лечение в качестве сопутствия, не как основной цели;
- лечение по предписанию врача – медикаментозное лечение, лечебное питание, двигательный режим.

2. Услуги по проживанию - 20%. Каждый санаторий в исследуемой зоне включает так называемые «спальные корпуса», которые в современных условиях не отвечают требованиям курортной гостиницы, отличающейся от обычных. Курортные гостиницы должны иметь свою специфику в целях отдыха и развлечений, и требуют к себе большого внимания и высокого уровня обслуживания.

Почти 80% туристских и санаторно-курортных учреждений исследуемой зоны нуждается в ремонте и реконструкции, обслуживающий персонал не обладает необходимыми профессиональными навыками работы в сфере обслуживания.

3. Услуги по организации досуга – 16%. Во всех санаторно-курортных предприятиях Ферганской зоны данный вид территориальной организации культурного отдыха и досуга недостаточно развит.

К 10 рекреационным ресурсам западной части Ферганской зоны мы отнесём: линейно-протяжные ресурсы в форме реки Сырдарьи и водохранилища «Бахри точик». Площадные ресурсы – озера Оксукон (Аштский район), место рождения лечебной воды Хаватаг - 35 км северо-западной Худжанда, дворцовый комплекс Панчшанбе в Худжанде.

К рекреационным предприятиям, организующим досуг и развлечения, мы отнесли предприятия с ярко выраженным развлекательным характером деятельности: парки отдыха, аттракционы, игротеки; разнообразные зрелищные предприятия: театры, концертные залы, библиотеки, музеи, выставки, семинары и т.д. На территории Ферганской зоны эти рекреационные предприятия находятся на стадии формирования.

Означенные особенности характеризуют местонахождение туристско-рекреационной территории и являются фундаментом территориальной организации туристско-рекреационной деятельности (научно-познавательной, экологической, лечебно-оздоровительной, деловой).

1.3. Основы содержание территориальной организации туризма и рекреационного хозяйства Ферганской туристско-рекреационной зоны

В данном параграфе мы намерены более подробно рассмотреть и уточнить общехозяйственные и общеорганизационные вопросы организации ТРС Ферганской зоны, начатые в предыдущей части исследования.

Опираясь на результаты теоретических исследований, приведённых ранее в данной диссертации, мы отметили, что наиболее часто встречающийся опыт территориальной организации туризма показывает необходимость выделения трёх

групп факторов формата и содержания территориальной организации туризма, которые мы применяем и к исследуемой Ферганской туристско-рекреационной зоне (рисунок 1.6).



Рисунок 1.6 – Формат и содержание территориальной организации туризма в Ферганской туристско-рекреационной зоне.

Исходя из этого, мы определяем задачу рассмотрения проблематики территориального развития исследуемого региона, основной из которой мы считаем изучение особенностей выявления ресурсного потенциала для территориальной организации рекреационного обслуживания, как специфической отрасли народного хозяйства Ферганской зоны.

В этой связи необходимо подчеркнуть точку зрения Н.С. Мироненко и И.Т. Твердохлебова, которые указывают на убедительный аргумент в пользу развития туристско-рекреационной отрасли: её положительное воздействие на отрасли экономики. Развивая эту научно-методологическую точку зрения, авторы выделяют четыре основных понимания туризма и рекреационной деятельности: как отрасль экономики; как межотраслевой комплекс (туристско-рекреационный рынок); как экономическая деятельность туристского предприятия; как деятельность самого туриста [133].

При определении таких туристско-рекреационных территорий, как Худжандский туристско-рекреационный центр туризма, «Таджикское море», Истравшанский, Исфаринский, оазисы правобережья р. Сырдарья, юго-восточный участок Голодной степи, где только формируются туристско-рекреационные территории (в виде местностей, районов и подрайонов), необходимо учитывать их географическое положение и условия, в которых существует и будет развиваться «рекреационная деятельность» в виде рекреационного хозяйства (малого рекреационного предпринимательства), особенно в отрасли сельского туризма, как базы для развития лечебно-оздоровительных, научных и деловых видов туризма [3А].

Что касается понятия «рекреационное хозяйство», которое начало формироваться вокруг акватории Таджикского моря и изучаемой территории, то эта отрасль экономики Ферганской зоны, опирающаяся на определённое сочетание ресурсов, не имеющая своего профессионального кадрового потенциала, связей с другими отраслями, а факторами её развития выступают факторы расширенного воспроизводства физических, интеллектуальных и эмоциональных сил человека.

В последние годы в западной части Ферганской зоны туризм и рекреационная деятельность стали расширяться и появились новые ветви, выполняющие туристско-рекреационное обслуживание.

Формирование рекреационного хозяйства в условиях Таджикистана находится под влиянием многих факторов, определяющих периодически возникающую перед обществом необходимость адаптироваться к новым ситуациям, вызванным изменениями различных экономических условий.

Для достижения такой цели необходимо на исследуемой территории и её отдельных частях выделить научно обоснованные типы и направлений туристско-рекреационных предприятий для каждого района, характеризующих их туристско-рекреационную привлекательность, а также основных факторов, влияющих на уровень сложности посещения этих территорий туристами.

Мы согласны с факторами, которые приводит М.А. Жукова, которая рекомендует учитывать такие факторы, как: географическая, ландшафтная

привлекательность, климатическая и экологическая ситуация, развитие туристской инфраструктуры, доступность туристского района [83, 84].

В своём исследовании мы опирались на материалы, структурно и не структурно влияющие на устойчивое развитие рекреационной деятельности в условиях аквального и горно-долинного ландшафтов, которыми обладает Ферганская туристско-рекреационная зона.

Имеется в виду географическое положение зоны и её природно-климатические условия на разных территориях, где имеются территориальные единицы, представляющие сочетание взаимосвязанных компонентов природы и наличие разнообразных историко-культурных и социально-экономических объектов, которые являются основными факторами развития туризма.

С научно-методологической точки зрения, исследуемая территория больше всего подходит для территориальной организации таких туристско-рекреационных объектов, как курорты на побережье Таджикского моря, санатории, дома отдыха, пансионаты на берегах рек и водохранилищ, горно-альпинистские учреждения у подножий горных хребтов – Кураминского, Моголтау, Туркестанского и в западной части Ферганской долины, имеющих до 20 антиклинальных структур и обладающих большим туристско-рекреационным потенциалом для таких видов рекреационной деятельности, как познавательная, культурно-историческая, горно-экзотическая, рекреационная, оздоровительная, деловая, этническая, экологическая, сельская, приключенческая, спортивная и др., которые, к сожалению, слабо исследованы.

Для развития перечисленных видов туризма необходимо эффективное размещение и развитие отраслей материального производства, предприятий малого и среднего рекреационного бизнеса, которые должны производить туристско-рекреационные продукты, покупаемые туристом и рекреантом в процессе путешествия. Данный продукт, представляющий собой вложенный в туризм труд, на практике и в специальной литературе называется туристским продуктом. В нынешних условиях в Ферганской зоне РТ он находится в стадии развития.

Для научно обоснованного территориального развития и размещения этих отраслей мы приводим основные мероприятия, которые должны быть осуществлены на начальной стадии становления туристско-рекреационного цикла [84].

1. Туристско-рекреационные предприятия по обеспечению: туристов питанием, перевозке туристов по схеме «отлёт-прибытие» (Душанбе-Худжанд и обратно), их временному пребыванию в местах размещения и обратно, а также любых других перевозок в пределах Ферганской зоны и Таджикистана; временного пребывания по удовлетворению культурных потребностей туристов и рекреантов (посещение театров, концертных залов, культурно-развлекательных заведений, музеев, парков, заповедников, фестивалей, спортивных соревнований); по удовлетворению деловых и научных интересов (участие в конференциях, симпозиумах, совещаниях, семинарах, ярмарках, выставках и т.д.).

2. Информационное обеспечение: информация о туристских ресурсах того или иного района, таможенных и пограничных формальностях, курсах валют, видах транспорта и ценах на них; средства связи – интернет, междугородняя и международная связь, факс.

3. Организационные вопросы (оформление паспортов, виз, страхование, предоставление гидов, переводчиков и т.п.).

4. Налаженная работа торговых предприятий общего и специального назначения (продажа сувениров, подарков, открыток и пр.), транспорта (отправка и доставка корреспонденции, приобретение подарков, сувениров).

5. Бытовое обеспечение: ремонт одежды, обуви, химчистка, прокат; спортивно-оздоровительные мероприятия: пользование бассейнами, спортивными сооружениями, охота, рыбная ловля и т.п. Перечисленные пять моментов находятся в исследуемом регионе на стадии формирования.

Как видно из неполного перечня предприятий и организаций, производящих туристско-рекреационный продукт, необходимый рекреанту в Ферганской зоне, он в полной мере не сформирован и находится на стадии развития.

Многие аспекты территориальной организации рекреационной деятельности и развития экономики зависят не столько от развития обособленных отраслей, сколько от развития различных межотраслевых комплексов материального производства.

Поэтому основными задачами территориальной организации рекреационной географии в условиях Ферганской зоны, по нашему мнению, являются:

- выявление особенностей территориальной организации рекреационного обслуживания, как специфической отрасли народного хозяйства в западной части Ферганской зоны. На её базе построены современный гостиничный комплекс «Сугдиен», рестораны «Темурмалик», «Парламент»; в центре туризма - г. Худжанде функционирует 5 парков, канатная дорога; социально-культурные объекты для туристов и рекреантов (в основном в акватории Таджикского моря,) в пределах различных таксономических уровней территориальных-системных образований [5А];

- разработка плана рекреационного формирования туристско-рекреационных пунктов, центров и районов, таких, как Худжандская, Исфаринская, Канибадамская, Истаравшанская, Аштская рекреационные территории, и исследование условий и факторов, закономерностей и признаков районо-образования и программных характеристик для территориальной организации типов и видов туризма.

При определении состава туристско-рекреационной территории Ферганской зоны и акватории Таджикского моря мы пришли к выводу, что необходимо учитывать условия, в которых формируется и развивается рекреационная деятельность, находящаяся под влиянием туристско-рекреационных факторов, определяющих природные и историко-культурные предпосылки, как ресурсную базу развития отрасли.

В Ферганской туристско-рекреационной зоне имеется более 150 рекреационных территорий, которые по своим природно-климатическим условиям и историко-культурным объектам могут быть использованы в качестве зон отдыха и туризма.

На их базе вполне возможно появление курортно-туристических малых и средних предприятий, которые будут активно участвовать в удовлетворении требований туристов и рекреантов на локальном и региональном уровнях.

Глобальные экономические и социальные процессы и изменение условий жизнедеятельности населения в целом, прямо и косвенно влияющих на систему туризма и рекреации, являются внешними или экзогенными факторами, к которым относятся природно-климатические, культурно-исторические, социально-экономические, экологические, географические и этнические факторы.

Мы согласны с подходом такого исследователя, как Б.И. Ливанов, который дал научно-методические ориентиры «территориальной рекреационной системы» и включает представление о таких взаимосвязанных подсистемах, как отдыхающие → природные ресурсы → культурно-исторические комплексы → инженерно-технические сооружения → обслуживающий персонал → управленческие кадры [121].

Исследованием установлено что такое взаимное сочетание отраслей в исследуемом регионе находится в стадии формирования. Покажем этот тезис на примере водохранилища «Таджикское море», а именно рассмотрим оценку (масштабирование) Таджикского моря для купания в прибрежной зоне санатория «Бахористон», в котором наиболее благоприятные условия оцениваются в 4 балла, а наименее благоприятные в 0 баллов (таблица 1.4).

Таблица 1.4. - Оценка (масштабирование) гидрологических особенностей Таджикского моря (составлена автором)

Показатели	Характеристики	Оценка в баллах
Ширина зоны мелководья, м	1-5 м	4
	5-10 м	3
	10-20 м	2
	20-30 м	1
	30-50 м	0
Литология донного грунта в зоне мелководья	песчаный	4
	мелко гравийный	3

	валунный	2
	глинистый	1
	илистый	0
Число летних дней со среднесуточной температурой воды 18-22°C	80	4
	60-70	3
	50-60	2
	30-50	1
	<30	0
Скорость течения, м/с	0	4
	0-1	3
	1-2	2
	2-3	1
	3	0
Площадь водной прибрежной растительности, % на 1 м периметра воды	0	4
	10	3
	10-20	2
	20-30	1
	>30	0

По нашему мнению, с научно-методической точки зрения наиболее высокий привлекательный эффект имеют краевые зоны Таджикского моря: вода-суша – 4 балла (сильный эффект); поляна-лес (искусственный) – 3 балла (средний эффект); предгорья-горы – 3 балла (средне-слабый эффект). Отталкивающий эффект производят однородные горные массивы, древесные насаждения в виде однотипных лесополос (защитных) – 2 балла; изрезанные глубокие долины – 1 балл.

Это водохранилище играет большую и самостоятельную роль в территориальной организации туристского общества, представляя собой аквальные территории, используемые населением долины повседневно, как источник пресной воды, продуктов питания, транспортных путей, мест для

посещения с целью рекреационной деятельности и познания в целях духовного и физического совершенствования, оздоровления и отдыха населения Таджикистана Узбекистана, Кыргызстана [138, 139].

На побережье Таджикского моря расположены многочисленные санатории, пансионаты, зоны отдыха и рекреации, вдоль берегов разбиты разнообразные фруктовые и рекреационные лесные массивы. При изучении водохранилища нами учитывалась познавательная ценность (контрастность, расчленённость) рельефа территории с прилегающими к ней оазисами, котловинами, предгорными равнинами и склонами хребтов, замкнутой Ферганским хребтом на северо-востоке и Кураминским хребтом на северо-западе.

Между хребтами на высоте 300-500 м абс. расположена долина р. Сырдарьи. В обе стороны от неё поднимаются покатые предгорные равнины, составляющие основную часть территории туристско-рекреационной зоны Таджикского моря. Здесь интересны также геологические обнажения и др. объекты, обладающие особой привлекательностью с научно-теоретической точки зрения.

Как мы видим, степень благоприятности тех или иных условий территории для рекреации может быть различной [102].

В условиях Ферганской зоны ландшафт должен оцениваться с точки зрения разнообразия, наличия уникальных природных объектов, его устойчивости к туристско-рекреационным нагрузкам – рекреационной ёмкости.

С медико-биологической точки зрения притягательностью Ферганской зоны в целом и акватории Таджикского моря в частности во многом определяется эмоциональным воздействием рекреационного объекта на туристов и рекреантов, что обуславливается не только свойствами объекта, но пейзажным разнообразием, влияющим на оздоровительное состояние рекреанта [154, 155].

Эстетическая оценка – одна из самых сложных из-за своего субъективизма, но уже существуют и совершенствуются специальные методики эстетической оценки ландшафтов. До 2000 г. представления об эстетической ценности ландшафтов (таких, как урочище Арча-Майдан, Куливарсогут, «Каменные столбы», Кони-Мансурская пещера, следы динозавров у кишлака Рават [41],

«Горящие Копи», хребет Мачеттау, Арчовый лес [106], «Голубой Тайрон», горный массив Чимтарга, «Кафтархона», «Конгломератный минарет», Куликалонское озеро, Фанские озёра, Маргузарские озёра, Искандеркульский водопад и т.д.) основывались вкусами и традиционными представлениями о туристско-рекреационных объектах, являющихся основными природными ресурсами для территориальной организации таких видов туризма и рекреационной деятельности, которые ранее, как объекты туризма не учитывались.

По нашему мнению, необходимо, чтобы каждая комплексная территория, особенно правобережная часть изучаемой зоны, отражающая в целом географическую обстановку Ферганской зоны, не должна включать только те территории, которые имеют лечебно-оздоровительные и иные рекреационные ресурсы.

Исходя из того, что правобережная территория р. Сырдарьи имеет большую ценность, здесь необходимо включить и выдвинуть на первый план места скопления природных экологических, археологических, исторических и культурных ценностей в пределах этой слабо освоенной территории. Правобережная часть р. Сырдарьи обладает неповторимыми ландшафтами и геоморфологическими формациями, являющимися главными свидетелями геологической истории нашей республики.

Опираясь на генетические признаки, характерные для геологических процессов, природные объекты в западной части Ферганской зоны можно разделить на следующие типы для отдельных групп рекреантов: геологические, геоморфологические, гидрологические. Общую картину означенных признаков в рамках исследуемого региона можно увидеть на рисунках 1.7 и 1.8.

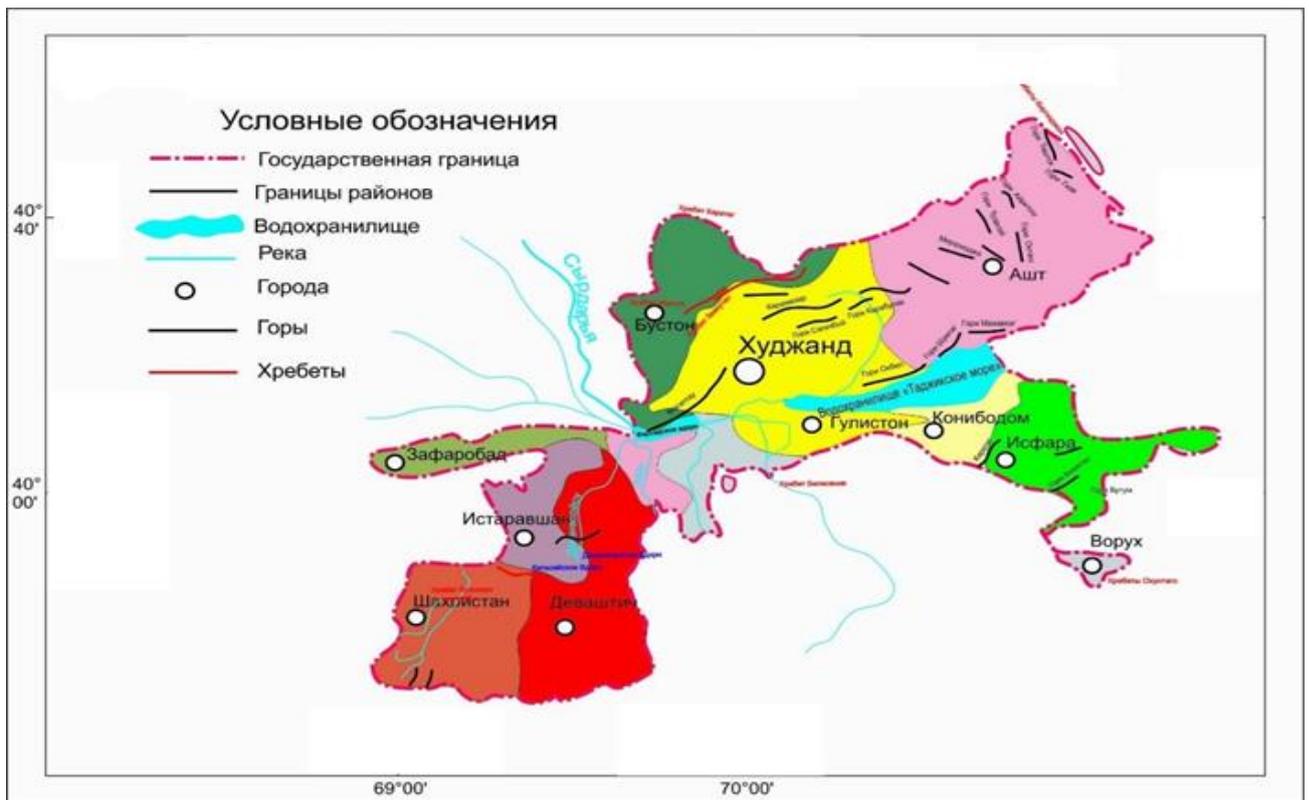


Рисунок 1.7 – Орография Ферганской туристско-рекреационной зоны (разработано автором).

Исходя из этого, нами сделана попытка оценить в качестве примера геоморфологические ресурсы Ферганской туристско-рекреационной зоны для различных типов туризма (таблица 1.5).



Рисунок 1.8 – Гидрография Ферганской туристско-рекреационной зоны на фоне административных районов (разработано автором).

Таблица 1.5. – Предлагаемые виды туризма в зависимости от геоморфологических ресурсов (разработано автором)

Характеристика геоморфологических ресурсов	Туристические назначения
Горные хребты, котловины, оазисы, террасы, долины рек с уникальными туристическими ландшафтами	Научно-познавательный, оздоровительный, экологический, горно-пешеходный, спортивный виды туризма
Вершины горных хребтов – Кураминского, Карамазорского, Туркестанского Моголтау; перевалы; водохранилища; места горных выработок: Куруксай, Калсай, Токали, Алтын-Топкан, Карамазор	Горно-пешеходный, альпинистский, экологический, научно-познавательный, геологический, биологический, исторический виды туризма
Побережье и акватории водохранилищ, ландшафты вокруг водных источников	Лечебно-оздоровительный, лечебно-аквальный, сельский (аграрный) виды туризма

Особое значение для туриста и рекреанта имеют подземные лабиринты Карамазара. Известный русский геолог И.В. Мушкетов (1880-1902 гг.) впервые выделил юго-западное окончание Кураминского хребта под названием «гора Карамазар» по одноименной реке, протекающей на этой территории, и дал высокую оценку её пригодности для научно-познавательной туристской деятельности.

Для оценки горизонтального разнообразия Туркестанского хребта, гор Бобои Об, Моголтау необходимо картирование таких объектов, как небольшие водопады, водохранилища, озёра, минеральные источники, пещеры, скалы и валуны, интересные геологические обнажения, редкие сообщества и виды растений, ценные рощи, красивые природные территориальные типичные ландшафты;

объекты, объявленные памятниками природы; пещеры, содержащие следы древних стоянок и заброшенные горнорудные промыслы на единицу площади и расстояния.

Вертикальное разнообразие природных комплексов Кураминского хребта (Кафтархона, Ташкескен, Алтын-Тапкан, Саритайпак, Кызылтау, Кансай, Кызылджарская пещера, Кони-Мансур, Канджал) характеризуется вертикальными сочленениями (сопряжениями) рельефа внутри каждого природного комплекса, что обуславливает наличие или отсутствие пейзажных панорам [47].

Внутренние эстетические свойства этих природных комплексов характеризуются такими показателями, как степень заселённости и ярусности территории. Необходимо отметить, что если на 50% территории и более встречаются однотипные ландшафты, то эстетические свойства геоландшафтов снижаются.

Таким образом, к основным показателям пейзажного разнообразия для оценки Ферганской туристско-рекреационной зоны относятся количество одновременно видимых соседствующих природных комплексов, величина горизонтального и вертикального углов восприятия внешних пейзажей, пересечённость линии горизонта, а также обилие мест, откуда открываются внешние пейзажи.

Выводы по первой главе

1. В географической науке понятия «рекреационный ресурс» и «рекреационный потенциал» имеют различное значение, оценку и подходы к изучению.

2. В основе классификации туристических ресурсов лежит их разделение на природные, исторические и социально-экономические. Однако данный подход не исключает более детального деления каждого из классов.

3. В основе разделения туристско-рекреационного потенциала территории лежат две основные группы: группа внутреннего потенциала и группа внешнего потенциала. Обе этих группы имеют дополнительную классификацию уже внутри себя.

4. Существуют различные подходы для оценки туристско-рекреационных ресурсов. Но основное их разделение происходит по применяемым методикам оценки, а именно: картографические, статистические, экономические, медико-биологические, эстетические и технологические.

5. Подавляющее большинство современных методик анализа ресурсного потенциала развития туризма и рекреации сводятся к двум формам оценок: качественной и балльной.

6. Для решения задач, связанных с методологией комплексной оценки туристско-рекреационного потенциала, существуют такие подходы, как: рекреационно-географический, геоэкологический, маркетинговый, кадастровый, геоинформационный, кластерный, экосистемный.

7. Туристско-рекреационные территории служат местом назначения для лиц, совершающих путешествие, однако имеют и административные границы, что отличает данное понятие от принятого на западе термина «туристическая дестинация».

8. Ферганская туристско-рекреационная зона (территория) подразумевает под собой, с географической точки зрения западную часть Ферганской долины, расположенную в границах Республики Таджикистан, Ферганскую природную зону или границы Кураминской и Туркестанской провинций природного районирования Республики Таджикистан. С административной точки зрения, в рамки Ферганской ТРЗ входят районы севера Таджикистана.

9. В Ферганской туристско-рекреационной зоне имеется более 150 рекреационных территорий, которые по своим природно-климатическим условиям и историко-культурным объектам могут быть использованы в качестве зон отдыха и туризма.

10. Привлекательные туристско-рекреационные объекты на исследуемой территории: долины, оазисы, котловины, горы, водно-климатические ресурсы носят очаговый островной характер, каждый из которых имеет свои рекреационные возможности использования. Они оказывают существенное влияние на территориальную организацию типов и видов туризма и рекреационную

деятельность автономно, без влияния друг на друга и обладают определённой привлекательностью для туристов и рекреантов.

11. Особую группу рекреационных объектов представляют минеральные водные источники, водохранилища, горные хребты, историко-культурное достояние народа, которые при территориальной организации и развитии туризма и рекреации являются местами тяготения рекреантов.

12. Необходимо отметить, что с научно-методической точки зрения ресурсный потенциал для территориального развития туризма и рекреационной деятельности в масштабе регионального развития в условиях горно-долинной части Таджикистана с целью развития типов территорий и организации рекреационной деятельности слабо изучен.

13. Для практической территориальной организации мы раскрываем функциональные особенности всех типов туристско-рекреационных комплексов территории, хотя они слабо развиты в системе народного хозяйства Ферганской зоны, их ресурсный потенциал изучается впервые для территориальной организации этой отрасли.

ГЛАВА 2. ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ОЦЕНКИ РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦИАЛА И ОРГАНИЗАЦИИ ТИПОВ ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННЫХ ТЕРРИТОРИЙ

Методы типологического изучения туристических ресурсов территории в разрезе районов, бассейнов рек и водохранилищ, оазисов, котловин и геосистем для целей туризма и рекреационной деятельности изучены слабо.

Изучение, анализ и принятие решений по территориям названных геосистем актуальны для решения вопросов территориальной специализации видов и типов туризма в настоящее время и на перспективный период.

Ферганскую зону окружают с востока-предгорья Кураминского хребта и Моголтау, с юга - предгорья Туркестанского хребта, с запада - равнины Голодной степи на правом берегу р. Сырдарьи с небольшими возвышенностями (Акчоп, Акбель, Супетау), имеющими большое значение для территориальной организации научно-познавательного, экологического, сельского и экзотического туризма и рекреации. Нами в качестве природных предпосылок туризма и рекреационной деятельности анализировались, прежде всего, природно-территориальные и аквально-антропогенные факторы различных рангов, компоненты и туристические свойства территории зоны.

Были определены важнейшие характеристики ресурсов территории для развития туризма и рекреационной деятельности, охватывающие объём ресурсов, площадь их распространения, формы возможной эксплуатации для различных видов и типов туризма, аттрактивность, возможность многократного их использования.

При этом особое внимание при исследовании и анализе территории мы обращали на природные туристско-рекреационные ресурсы территории: оазисы, котловины, предгорно-горные территории, а также культурно-исторические и социально-экономические ресурсы, как факторы развития туристско-рекреационной деятельности, позволившими сконструировать восемь типов туристско-рекреационных территорий.

Сразу же отметим, что вся эта деятельность осуществлялась в строгом институциональном правовом поле.

Для улучшения и научно обоснованной территориальной организации туристско-рекреационной деятельности и с целью улучшения институционально-правового поля туризма и рекреации в РТ были приняты такие законодательные документы, как совместное Постановление Совета Министров Таджикской ССР; Постановление Госкоминтуриста СССР от 01 марта 1990 г. за №38 «Об организационно-экономической перестройке иностранного туризма в Таджикской ССР»; Постановление Совета Министров Таджикской ССР от 04 февраля 1994 г. за №70 «О порядке предоставления права хозяйственным субъектам заниматься иностранным туризмом и оформлением выездных-въездных документов» (в редакции Постановления Правительства РТ от 13.04.1996 г. за №421); Указ Президента РТ от 08 апреля 1996 г. за №461 «Об образовании Национальной компании РТ по туризму»; Постановление Правительства РТ от 09 ноября 2000 г. за №460 «Об утверждении Государственного кадастра туристских ресурсов РТ»; Постановление Правительства РТ от 03 ноября 2001 г. за №498 «Об объявлении территории Балджуванского района Хатлонской области РТ зоной международного туризма»; Постановление Правительства РТ от 29 декабря 2003 г. за №582 «Об утверждении государственной Программы развития туризма в Таджикистане на 2004-2009 годы»; Постановление Правительства РТ от 02 апреля 2009 г. за №202 «Об утверждении Концепции развития туризма в Республике Таджикистан на 2009-2019 годы».

2.1. Природные туристско-рекреационные ресурсы Ферганской туристско-рекреационной зоны Республики Таджикистан

Природные туристско-рекреационные ресурсы (ПТРР) представляют собой одну из основ развития туризма. Основной задачей или функцией ПТРР является их использование в целях восстановления физических и духовных сил человека. Данный вид ресурса рассматривается в качестве их использования для сохранения

или поддержки здоровья рекреанта. Сюда могут относиться, как отдельные компоненты природы, так и определённые природные комплексы [127].

Классификацию природных ресурсов можно представить следующим образом (рисунок 2.1).



Рисунок 2.1 – Классификация природных туристско-рекреационных ресурсов (разработано автором на основе источника [127])

Отдельно хотелось бы отметить целый ряд природно-климатических ресурсов, которые отдельно выделяются в научной литературе, но играют достаточно важную роль в комплексе ПТРР Ферганской туристско-рекреационной зоны. Речи идёт о бальнеологических, фитолечебных, ландшафтных, климатических, пляжных и спелеоресурсах.

К бальнеологическим ресурсам относят лечебные вещества, используемые для немедикаментозного лечения, проводимого в курортных зонах. Сюда можно отнести минеральные воды, грязи и т.д. [224, 233].

В основном к фитолечебным ресурсам относят леса.

Основу ландшафтных ресурсов составляют горы [51]. В зависимости от уровня развития различного типа условий - экстремальных, благоприятных или комфортных, данный тип ресурсов можно использовать для достаточно широкого поля туристско-рекреационной деятельности, начиная от спортивной и заканчивая санаторно-лечебной.

Климатические ресурсы играют достаточно важную роль в развитии туристско-рекреационной деятельности на определённой территории, поскольку влияют на общие показатели её комфортности, что отражается на возможностях использования в лечебных и рекреационных целях. Необходимо понимать и принимать во внимание тот факт, что климатические условия могут благотворно влиять на течение одних заболеваний, но быть категорически противопоказаны при других [31, 37, 58].

Пляжные ресурсы составляют значительный процент всех рекреационных ресурсов. Согласно ряду данных, более чем 55% рекреантов в мире так или иначе связывают свой отдых и оздоровление с пребыванием у воды (приаквальные курорты, дома отдыха, круизы и т.д.). В условиях данных ресурсов на весь организм человека воздействует целый комплекс оздоровительных факторов, связанных со стихией воды. Конечно же, пляжные ресурсы больше всего связывают с побережьем моря [127].

Актуальными для условий рассматриваемой в диссертации ТРЗ являются спелеологические ресурсы. Речь идёт о пещерах, представляющих собой подземные полости, которые появились в легкорастворимых осадочных породах (известняке, каменной соли, гипсе) в результате воздействия на породы подземных вод (карстовые пещеры). В дальнейшем мы увидим туристский потенциал Ферганской ТРЗ Республики Таджикистан на примере антропогенных спелеологических ресурсов.

Климат Ферганской туристско-рекреационной зоны формируется в результате совокупности атмосферных процессов. Данный процесс имеет прямую зависимость от особенностей местного рельефа.

Климатические условия рассматриваемого региона определяют, как резко континентальные с характерной засушливостью, высокой интенсивностью солнечной радиации, малой облачностью, резкими колебаниями суточных и сезонных температур. Высокая удалённость региона от океанов определяет его засушливость, которая выражается в относительно небольшом количестве атмосферных осадков, особенно в равнинных и предгорных частях территории [119, 144].

Располагаясь в низких широтах, территория Ферганской туристско-рекреационной зоны характеризуется очень тёплым климатом. Это климатическая характеристика особенно отчётливо проявляется на территории области, защищённой от зимних вторжений холодного воздуха с северных широт [144].

На сравнительно небольшом пространстве встречаются многочисленные варианты климата, начиная от очень жарких и сухих на равнинах до крайне холодных - в высокогорьях [23]. Такое разнообразие климатических условий резко сказывается на животном и растительном мире.

Высота солнца (в дни летнего солнцестояния) составляет 76° , в дни зимнего солнцестояния зона снижается до 28° . В то же время очень велико число часов солнечного сияния. В условиях предгорий среднее число дней без солнца в течение года ограничивается 40-41, снижается до 27 дней в его равнинной части. В горах число дней без солнца, видимо, несколько больше. В летние месяцы продолжительность солнечного сияния составляет от 80 до 90° , в зимние месяцы – около 40% [144].

В целом на территории Ферганской туристско-рекреационной зоны амплитуды температуры колеблются в пределах: 24° в Зарнисоре, до 31° - в Худжанде. Наибольшие величины амплитуд соответствуют южным районам, наименьшая средняя годовая амплитуда температуры наблюдается, как правило, на высоких горных склонах [2]. Температурный режим рассматриваемого региона области, с точки зрения животного мира, характеризуется отдельно для холодного и тёплого периодов. За холодный период или за период относительного покоя принимается период, ограниченный с осени и весны датами устойчивого перехода

средней суточной температуры воздуха через $+5^{\circ}\text{C}$. На протяжении этого холодного периода особо выделяется период «настоящей зимы» (период с температурами ниже 0°C) или период полного зимнего покоя животных. В соответствии с понижением зимних температур по мере продвижения вверх по рельефу изменяется продолжительность холодного периода и периода настоящей зимы. На нижних ступенях рельефа длительность холодного периода ограничивается всего двумя месяцами, а «настоящей зимы» до 850-900 м в большинстве случаев не обнаруживается. С продвижением вверх по рельефу постепенно всё меньше бывает вегетационных зим и всё больше проявляется период «настоящей зимы». Соответственно этому, за пределами 3000-3100 м вегетационный период продолжается 8 месяцев, а «настоящая зима» - более чем 6 месяцев. Тёплый период в районах, лежащих ниже 800 м, по средним многолетним данным, начинается во второй половине февраля и продолжается до начала декабря. С продвижением вверх по рельефу наступление его проходит во всё более поздние сроки и на высотах около 3000 м обнаруживается во второй половине мая с завершением его во второй половине сентября. В соответствии с этим, длительность тёплого периода изменяется от 8-9 месяцев – до 4 месяцев в предгорных местностях. Продолжительность весеннего периода колеблется в пределах от 70 до 93 дней. В условиях Согдийской области период с температурами выше $+20^{\circ}\text{C}$ условно принимается за летний сезон [144].

В таджикской части Ферганской долины после проведения ирригационно-мелиоративных мероприятий за последние 60 лет увеличились площади водной поверхности в несколько раз, что привело к увеличению влажности орошаемых районов. В связи с увеличением водной поверхности возрастает искусственное испарение и повышение относительной влажности атмосферного воздуха. С другой стороны, этому способствовала смена естественной ксероморфной растительности – хлопчатника, испарения которого намного больше и составляют в условиях долины в среднем 7500 м^3 [144].

Осадки определяются циклонической деятельностью и большим разнообразием рельефа. Сложность орографического строения территории

республики обуславливает большие контрасты в распределении осадков по территории и высотным зонам. В долинах северного Таджикистана годовое количество осадков не превышает 200 мм, и в предгорьях возрастает до 400-600 мм [149] (рисунок 2.2).



Рисунок 2.2 – Среднегодовое количество осадков в Ферганской ТРЗ Таджикистана (разработано автором на основе источника [149]).

Таким образом, исследования показывают, что Ферганская туристско-рекреационная зона Республики Таджикистан представляют собой оптимальное сочетание благоприятных климатических условий, необходимых для развития туризма и рекреации.

В условиях горно-долинных и аквальных территорий Ферганской туристско-рекреационной зоны, как уже было отмечено, платформой для развития туризма являются природно-климатические условия, близость к водным, минеральным источникам, горам, лесным массивам, горные пейзажи, лечебные грязи и т.п.

Для туристов и рекреантов, путешествующих по маршруту Душанбе-Ферганская зона, привлекательными являются горные пейзажи, природно-климатическое разнообразие центрального Таджикистана, представляющего собой обширную горно-предгорную территорию, в которую входят объекты горно-

пешеходного и альпинистского туризма (Туркестанский, Зеравшанский, Гиссарский, Каратегинский хребты).

Туристско-рекреационные ресурсы Ферганской ТРЗ имеют различные требования и выражаются через функциональную типологию. Выделяется четыре основных ресурса для функционального типа рекреационной деятельности:

- I. лечебный тип;
- II. оздоровительный тип;
- III. спортивный тип;
- IV. познавательный тип.

В практике, как отмечает В.С. Преображенский, каждый из названных ресурсов подразделяется на несколько подтипов: «лечебный – на климатический, грязевой, бальнеологический; оздоровительный – на купально-пляжный, прогулочный; спортивный – на рыболовно-охотничий, соревновательный, туристический; познавательный – на культурный, природный» [165].

Типы туристских ресурсов, охарактеризованные нами ниже, отражают различия между оазисами, котловинами, горно-предгорными и степными территориями по качеству ресурсного потенциала.

С экономико-географической точки зрения западная часть Ферганской туристско-рекреационной зоны занимает компактную территорию с большими антропогенными оазисными ландшафтами. Территория замкнута Ферганским хребтом на северо-востоке и Кураминским хребтом на северо-западе, долиной реки Сырдарья, северным склоном Туркестанского хребта. Географической особенностью зоны являются разновидности геоландшафтов, чётко выраженное сочетание пустынного низкогорного и высокогорного ландшафтов различных по территории межгорных котловин, степей и полустепей, каждый из которых имеет важное туристско-рекреационное значение для территориальной организации: экстремального (водного, наземного, горного), гастрономического, образовательного, пляжного, рекреационного, конгрессного, экскурсионного, научно-познавательного и культурно-познавательного, сельского,

этнокультурного, историко-культурного, водного, охотничьего, рыболовного туризма [38].

В Ферганской туристско-рекреационной зоне слабее, чем в других туристско-рекреационных зонах, выражен характер горных геосистем. Большая часть зоны расположена на равнинной территории Ферганской долины и Голодной степи и обладает ещё слабо изученными полезными ископаемыми природными и туристско-рекреационными ресурсами, а также отраслями материального производства для развития туризма.

Как отмечалось выше, Ферганская туристско-рекреационная зона, занимая западную часть с прилегающими к ней предгорными частями и склонами Кураминского хребта с севера и Туркестанского – с юга, постепенно понижается с северо-востока на юго-запад. Её площадь составляет 12 тысяч км².

Рельеф исследуемой зоны имеет эрозийный характер со сравнительно пологими склонами и занимает выгодное положение для территориальной организации горно-спортивных типов туризма и геотуризма [180].

Например, история освоения человеком месторождений полезных ископаемых Карамазара уходит своими корнями в глубокую древность. Здесь среди 400 зарегистрированных месторождений и рудных точек около половины были связаны с древними разработками. И многочисленные старинные названия рудничных посёлков и месторождений сейчас звучат по-особенному гордо, соединяя в себе былую известность «северных кузнецов» с сегодняшним днём. Туристы и рекреанты знакомятся с такими названиями, как: Мискан, Кансай, Тарыэкан, Канимансур, Алтынтопкан, Ташкескен, Канташ, Бирюзакан, Канджол, [238]. В конце X века на территории было 17 городов, многие из которых являлись крупными центрами добычи и переработки полезных ископаемых. Места концентрации историко-геологических памятников до настоящего времени с туристско-рекреационной точки зрения не исследованы, туристские маршруты не разработаны. Остатки горнорудных промыслов Карамазара (Карияи-Мазор) можно рассмотреть с точки зрения туриста, они могут служить примером дальновидности древних рудокопов таджикского народа.

Данный ресурс можно характеризовать скорее на стыке природно-климатических и культурно-исторических направлений. Однако, по нашему мнению, он весьма подходит для развития альпинистско-спелеологического направления туризма.

О специфических условиях рельефа, характерного для данной территории, свидетельствует ряд хорошо сохранившихся пенеценизированных в до меловом периоде плато, на которых местами сохранились меловые отложения (плато Товак, Минджилке, Сатторовское), удобные для пересечения туристами и рекреантами. Ландшафтные условия, геоморфологическое разнообразие территории Ферганской ТРЗ и географическая контрастность акватории Таджикского моря, предгорные и горные условия обладают большим природно-ресурсным потенциалом для рекреационной деятельности.

Западная часть исследуемой Ферганской зоны более насыщена природно-ресурсным туристско-рекреационным потенциалом. Для территориальной организации типов и видов туризма большое значение имеет экзотическое пейзажное разнообразие, которое определяется структурой природного комплекса (природно-климатические, гидрологические, растительные особенности) каждой выделенной территории.

В число ведущих по мозаичности и разнообразию ландшафтов и разнообразия отметим Кизилджарские пещеры – Кураминский хребет; озеро Аксукон грязевое в Аштском районе; «Саритайпаи» (следы пермских амфибий) – Кураминский хребет, Худжандский район; местечко Кызылтау (кости пермских амфибий) – Кураминский хребет; местечко Аппан Кансой (кости меловых позвоночных) – пос. Кансой; камень Сангисина (зеркало скольжения) – Исфаринский район; пос. Чорку, Аштский район; Каптархона (друзы кальцита) – Кураминский хребет; пос. Такеле, Танкескен (обсидиан), п. Танкескен; Алтын-топкан (радонит) - Кураминский хребет, Кони-Мансур (серебро) - Кураминский хребет; Кансой (серебро, свинец); Канджол (серебро).

Отдельные части территории исследуемой зоны существенно отличаются друг от друга, как в плане истории формирования и строения, так и по характеру

рельефа – например, Ходжентский оазис, самый большой по территории в Таджикистане. Эта туристско-рекреационная территория протягивается полосой на левобережных террасах Сырдарьи и конусе выноса её притоков - Ходжабакиргана, Исфана, Аксу. С севера к рекреационной зоне примыкают скалистые горно-туристские объекты – горы Моголтау, отделённые руслом Сырдарьи, а с южной стороны – предгорья Туркестанского хребта. Между хребтами на высоте 350-400 м абс. оазис служит естественным проходом из обширной Туранской долины в густонаселённую Ферганскую зону. Ещё в древности по территории исследуемой зоны пролегал оживлённый караванный тракт «Шёлкового пути» в страны Передней Азии, Южной Европы, Индию и Иран.

На западе исследуемая зона примыкает к Голодной степи, а на востоке узкой перемычкой между Таджикским морем и горной грядой Белесенк соединяется с Канибадамским оазисом. В обе стороны от неё поднимаются покатые предгорные равнины, составляющие основную территорию туристско-рекреационной зоны. С географической точки зрения берега существенно отличаются друг от друга. Правобережная равнина исследуемой зоны занимает сравнительно узкую (от 15 до 30 км) полосу, протянувшуюся между р. Сырдарьёй и подножием Кураминского хребта.

Выше в горы территория заметно теряет своё туристско-рекреационное значение, поскольку здесь расположены крутые, безводные и безлесные склоны.

В западной части туристская территория уходит в сторону Туркестанского хребта на 60 км и поднимается до 1500 м абс. В силу благоприятных биоресурсов и пейзажного разнообразия горного рельефа этой части исследуемой зоны создаётся прекрасная природно-эстетическая привлекательность (особенно арчевые леса), что благоприятствует развитию горного, познавательного и экологического туризма.

В средней части Ферганская зона ограничивается горной грядой Белесенк, составляющей узкую, в 1-2 км, равнинную полосу, вытянутую вдоль р. Сырдарьи. Территория особенно благоприятна для туристов, рекреантов и отдыхающих, которые будут заниматься водными видами спорта, рыбной ловлей и туризмом. К

данной территории также относится узкая полоса Ферганской туристско-рекреационной зоны и крупная аквальная территория Таджикского моря, растянувшаяся на 56 км в восточном направлении. Площадь водного зеркала, столь необходимого туристско-рекреационного ресурса, составляет 520 км². Длина плотины, являющейся туристско-рекреационной транспортной артерией исследуемого района, составляет 1205 м, а высота – 32 метра. Часть этой территории является местом прогулки по новым территориям акватории Таджикского моря, выполняя функцию пешего движения и познания. Туристы и рекреанты могут во время свободной программы в течение определённого отрезка времени комбинировать рекреационные занятия.

Эстетическая ценность отдельных территорий, урочищ, фаций зависит от наличия удобных ландшафтов, водных источников и древесных сообществ: арчевые леса средней величины на предгорно-среднегорной территории, особенно в северной части Туркестанского хребта, зрительно усиливают экзотичность горных ландшафтов [18].

Наоборот, узкие горные ущелья с высокими арчевыми лесами понижают эффект туристической территории в силу слабого пейзажного обозрения местности.

Внешнее пейзажное разнообразие, особенно в правобережной части исследуемой зоны, определяется связями природного комплекса с другими ландшафтами, оно играет важную роль в горных геоландшафтах, на равнинах, в оазисах и котловинах, особое значение приобретает антропогенное влияние человека на природные территории (фактор заселённости).

Определение пригодности туристско-рекреационных ресурсов Ферганской зоны и их оценка для целей отдыха и туризма – одна из главных целей географии туризма.

В условиях горно-долинной территории северного Таджикистана оценка природно-территориальных и аквальных комплексов, их компонентов и свойств (аттрактивность, контрастность и ритмы ландшафтов, их уникальность для отдыха и туризма) являются вектором для развития и размещения туристских территорий.

Исходя из этого, заслуживает внимания работа Л.И. Мухиной [145, 146], в которой был поставлен вопрос об отнесении рекреационной оценки к разряду социальных. В ней впервые было предложено «учитывать физиологическую комфортность природной среды для территориальной организации отдыха и социально-психологическую аттрактивность ландшафтов, природных и культурно-исторических объектов».

В период массового прибытия туристов и рекреантов (с мая по октябрь) температура воздуха у побережья и акватории водохранилища составляет от 25 до 35°C, что является комфортными условиями для рекреационной деятельности, делящейся на три категории: климатологическую, бальнеологическую и грязелечебную [121].

В лечебно-оздоровительных учреждениях акватории Таджикского моря на локальных территориях внедряются следующие виды рекреационной деятельности – бальнео-грязелечебные, бальнео-климатологическое, климато-бальнео-грязелечение, что повышает комплексное использование туристской территории. Ведь на территории Ферганской зоны к важным туристско-рекреационным ресурсам относятся минеральные воды, лечебные грязи, обладающие целебными свойствами.

Общие запасы лечебных минеральных вод Согдийской области (административной границы района Ферганской ГРЗ) составляют 5144,88 м³/сутки. В структуре минеральных вод региона наибольшая доля приходится на радоновые воды, что составляет 2820,9 м³/сутки. Далее представлены группы без «специфических» компонентов и свойств, сульфидные, углекислые минеральные воды, запасы которых составляют 2198,88; 68,26 и 26,78 м³/сутки, соответственно. В процентном отношении данная структура «специфических» компонентов и свойств, следующая: 0,97% углекислых вод, 0,9% сульфидных вод, с отсутствием углекислых, железистых и йодо-бромных вод. Это третий показатель в республике. Данное значение выше в регионе ГБАО (18451,5 м³/сутки) и Районах республиканского подчинения (15869,95 м³/сутки) [171].

Особенности и характеристики данного вида ресурсов представлены в таблице 2.1.

Таблица 2.1. – Основные источники минеральных вод Ферганской ТРЗ (составлена автором на основе источников [93, 143])

Источник	Тип	Место расположения	Показания к бальнеолечению
Табошар	Радоновый	28 км к северу от г. Худжанд	Болезни органов движения
Адрасман	Радоновый	40 км к север-северо-востоку от г. Худжанд	Болезни органов движения
Кафтархона	Радоновый	По правому борту сая Кармазор неподалёку от источника «Адрасман»	Болезни органов движения
Чашма	Радоновый	в 4 км к северу от г. Худжанд	Болезни органов движения
Кучкак	Без «специфических» компонентов	14 км к югу от Кайраккумского водохранилища, близ кишлака Маданият	Болезни органов пищеварения и нервной системы
Хаватаг	Без «специфических» компонентов	28 км к северо-западу от г. Истаравшан	Болезни органов пищеварения, движения и кожи
Кансай	Без «специфических» компонентов	20 км к северу от г. Худжанд в долине реки Дарбазсай	8 болезней вне фазы обострения
Шураб	Без «специфических» компонентов	8 км к юго-западу от г. Исфара	6 болезней вне фазы обострения
Оби-Шифо	Без «специфических» компонентов	25 км к северо-западу от г. Исфара	Болезни нервной системы, органов движения и системы кровообращения

Аквальные геосистемы Таджикского моря и Фархадского, Каттасайского, и Даганасайского водохранилищ для территориальной организации туристско-рекреационной деятельности в условиях сухого субтропического климата являются тем ресурсом, который нельзя заменить ничем. Исходя из этого, перечисленные водные объекты, предназначавшиеся для накопления водной массы с целью обеспечения водой для полива орошаемого земельного фонда республик Узбекистан и Казахстан, в настоящее время трансформировались из оросительного ресурса в мощный ресурс для территориальной организации таких видов и типов туристско-рекреационной деятельности, как лечебно-курортная, оздоровительно-познавательная, экологическая и спортивная рекреация [68]. На их базе размещено 10 домов отдыха, 5 санаториев, 10 профилакториев, 3 курорта, 8 пансионатов, их общая вместимость составляет более 10 тысяч рекреантов. Появление на территории Таджикского моря многочисленных рекреационных учреждений массового спроса на отдых на побережье для удовлетворения нужд населения республики, у которого нет выхода к морям и океанам, весьма интересное обстоятельство.

В настоящее время в пределах Республики Таджикистан разведано 18 грязевых и солёных озёр, одним из которых является озеро Аксукон. Водоём расположен в Аштском районе Согдийской области, что входит в границы Ферганской ТРЗ.

Озеро Аксукон занимает впадину длиной около восьми и шириной два километра. Сам водоём располагается в низинной части впадины и имеет вдвое меньшие размеры. В качестве примесей в этом озере содержатся карбонатные, сульфатные и хлористые соединения кальция, магния, бора и калия. Все эти компоненты, а также органические вещества, фосфор и железо входят в состав и залегающего ниже буровато-чёрного маслянистого ила, являющегося наиболее интересным продуктом современного осадконакопления в озере [19].

Запас лечебной грязи в озере Аксукон составляет 33210 м³ или 62430 тонн. По оценкам специалистов, запасов грязи должно хватить на 40-60 лет. Следует отметить, что лечебную грязь с этого озера вывозят не только в санатории,

расположенные на территории Согдийской области, но и в здравницы по всей Республике Таджикистан [19].

Таким образом, мы наблюдаем достаточно богатое содержание природных туристско-рекреационных ресурсов на территории Ферганской ТРЗ. Однако уровень их развития и использования пока недостаточно высок. С другой стороны, необходим более глубокий подход к анализу и пониманию этих ресурсов с точки зрения их возобновляемости. Ведь, к сожалению, согласно приведённой выше классификации, грязевые ресурсы и минеральные воды относятся к категории невозобновляемых, что заставляет задуматься об их более рациональном использовании.

2.2. Культурно-исторические рекреационно-туристические ресурсы Ферганской туристско-рекреационной зоны Республики Таджикистан

Для территориальной организации туристско-рекреационной деятельности важную роль играют культурно-исторические ресурсы, представляющие собой наследие прошлого. Исследуемая территория играла важную роль в становлении культурно-исторической самобытности таджикского народа. Свидетельство тому – музеи, архитектурные памятники, исторические достопримечательности, картинные галереи, выставочные залы, где хранится это наследие, так привлекающее многочисленных туристов.

Согласно определению, к культурно-историческим туристским ресурсам относятся объекты и явления антропогенного происхождения, которые представляют собой материальное воплощение исторических и культурных процессов на определённой территории и имеющие привлекательные характеристики для их использования при формировании туристского продукта [59].

Общая классификация подразделяет данный вид ресурсов на материальные и духовные. Каждый из этих видов представляет собой высокопотенциальный ресурс для использования в области туризма и рекреации. Образуемые культурно-историческими объектами пространства в известной мере определяют

локализацию рекреационных потоков и направления экскурсионных маршрутов [38].

Согласно более тщательной классификации культурно-исторических объектов и явлений, в целях их познавательно-туристического использования, они подразделяются на следующие виды:

- архитектурные объекты;
- исторические объекты и территории;
- археологические объекты;
- этнографические ресурсы;
- производственные комплексы;
- произведения «высокой» культуры и искусства [59].

Западная часть Ферганской туристско-рекреационной зоны аккумулировала в себе многовековое историко-культурное наследие, древнейшую культуру, особенности быта, культуру постройки жилья, умение выращивать на небольших горных территориях рекордные урожаи зерновых, фруктов и овощей.

Исследованием установлено, что важным мотивом прибытия местных и иностранных туристов является знакомство с историко-культурным наследием городов Худжанда, Истаравшана, Спитамена, Исфары, Канибадама, Дж. Расуловским районом, крепостью Александрия, Эсхата, мечетями Кок-Гумбаз, Калача-Арал, Калача-калон и т.д. [22].

В настоящее время на этапе глобализации интерес к истории, культуре, быту и традициям других народов выступает важнейшим катализатором развития туристской отрасли.

История этих объектов, а также исторические сведения о регионах - составная часть историко-культурного типа туризма.

Западная часть Ферганской долины исторически была развита в аграрном отношении, особо выделялись области Уструшаны, очень долгое время сохранявшие свою независимость от арабских завоевателей. Её столица, г. Бунджикат, как считают учёные, располагался на территории гг. Ура-Тюбе и Шахристана. Практически во всех центрах развивалось текстильное производство.

Кузнецы, медники и ювелиры работали, как для внутреннего потребления, так и на внешний рынок.

В IX-X вв. на территории исследуемой зоны было развито горное дело. В многочисленных рудниках добывали золото, серебро, свинец, олово, железо, медь, ртуть, уголь, соль и драгоценные камни. Крупнейшими были рудники, располагавшиеся в Кармазоро-Кураминском хребте. Исторические материалы свидетельствуют, что расцвет горного дела в Кармазаре приходился в основном на X-XII века, хотя ещё в IV веке до нашей эры, по свидетельствам Геродота и Страбона, здесь уже существовала разработка месторождений серебра и меди, о чём свидетельствуют полностью обработанные пространства, буквально «изъеденные» древними карьерами и штольнями, достигающими площади в несколько квадратных километров. Только в системе Канджальских выработок, а их на территории регионе не менее полутора тысяч, объём вынудой породы составил по предварительным оценкам 3-3,5 млн. кубических метров.

Туристам необходимо напомнить об экономическом значении территории: за период с IX по XI вв. на этом месторождении, по расчётам геолога Р.Б. Баратова, было добыто около 1,5 тысяч тонн чистого серебра. Любителям путешествий будет интересно пройти по подземным камерам высотой до 4 м и общей длиной 80 м. В восточном направлении Большой карьер расширяется до 50-60 метров и переходит в котлован глубиной около 30 метров. Ландшафт привлекает внимание любителей спортивного, экзотического и экологического туризма. До настоящего времени для территории организации видов и типов туризма и рекреационной деятельности туристические местности Конимансура и территории рудника Карияи-Мазор, как ценнейший археологический материал, не используются, хотя именно они составляют гармонию целостности ландшафта и оказывают на человека благоприятное воздействие, способствуя поддержанию и восстановлению физического и духовного здоровья человека [19].

На территории исследуемой зоны ещё в период II тысячелетия до нашей эры наряду с земледелием и животноводством люди занимались выплавкой руды. По археологическим данным, вблизи Кармазара существовал крупный

металлургический центр. Выявление остатков древних выработок горнорудной промышленности в районе Исфары и Истаравшана свидетельствует о том, что современная территория исследуемой зоны входила в состав более древних развитых государств. Многочисленными исследованиями (Малицкий и Андреев, 1896 г.) был обнаружен и изучен давно заброшенный грандиозный памятник древней горной промышленности – пещера Кони- Гут, находящаяся к юго-западу от города Исфара [16].

Вопрос данного вида ресурсов частично затрагивался в предыдущем параграфе в связи с возможностью организации альпинистско-спелеологического туристического маршрута. При этом ресурс старинных рудников и штолен может содержать в себе различные типы маршрутов:

- общий – для неподготовленных туристов, с подготовленной инфраструктурой и гидами для посещения пещер и штолен;
- специальный – для любителей экстремального вида туризма, альпинистов и спелеологов.

Сохранившиеся на территории исследуемой зоны следы древних оросительных систем, многочисленные развалины больших городов свидетельствуют о том, что таджикский народ на протяжении своей многовековой истории обладал богатой культурой и многочисленным населением, умевшим организовать развитое хозяйство уже в очень отдалённые времена.

Большое значение в качестве культурно-исторического туристского ресурса на территории Ферганской ТРЗ имеет её связь с древним Великим шёлковым путём. Тут проходил так называемый Согдийский маршрут, один из трёх (по некоторым оценкам – четырёх) маршрутов Шёлкового пути, проходящего через территорию Таджикистана (рисунок 2.3). Лежащие на этом пути культурно-исторические города и объекты могут стать потенциально эффективными точками для организации туристических маршрутов.

Древнейшими рабовладельческими государствами на исследуемой территории были Бактрия и Согдиана, лежавшие на берегах Амударьи и Сырдарьи. Позднее на территории этих государств образовалось государство Тохаристан,

которое вместе с Согдианой и другими областями Средней Азии вошло в состав огромного Кушанского царства.



Рисунок 2.3 – Маршруты Шёлкового пути, проходившие через территорию Таджикистана [128].

Через территорию Тохаристана протягивался Великий шёлковый путь, соединявший три части света - Азию, Европу и Африку и просуществовавший более 15 веков. Огромное значение Шёлкового пути заключалось в том, что с его помощью были установлены и поддерживались торгово-экономическими, культурно-гуманитарными, политико-дипломатическими узлами Восток с Западом и, в известной степени, Север с Югом, он насчитывает несколько тысяч лет своей истории.

В Ферганской долине в те времена располагались такие крупнейшие и древнейшие города Центральной Азии, как Худжанд, Истаравшан, Исфара, через

которые проходил Великий шёлковый путь, связывавший Китай, Азию с Европой. Расцвет развития экономики и культуры этих городов был связан с их вхождением в состав государства Саманидов.

Экономико-географическое и геополитическое положение западной части Ферганской зоны в центре Азии обусловили освоение и прохождение на её территории важнейших магистралей Великого шёлкового пути, имевшего огромное значение в деле установления и поддержания торгово-экономических и духовно-культурных отношений Востока с Западом, Севера с Югом в тысячелетней своей истории.

Шёлковый путь сыграл большую роль в развитии и образовании городов Худжанд, Исфара, Канибадам, Истаравшан, где происходила миграция населения с целью покупок и обмена товарами на территориях таких городов, как Исфара, Гиссар, Курган-Тюбе, Куляб, возникших в бассейнах рек Сырдарья и Амударья. О значении Сырдарьи К.А. Акишев [7] писал так: «Сырдарья – колыбель древней цивилизации. Она сыграла огромную роль для территориальной организации отраслей народного хозяйства, особенно сельскохозяйственного производства, интенсивного заселения, развития культуры и религии на благодатных землях, зарождениях очагов цивилизации».

Выгодное экономико-географическое положение западной части Ферганской долины на Великом шёлковом пути заложило основу в деле установления и поддержания торгово-экономических и духовно-культурных отношений между странами – Китаем, Индией, Афганистаном, Казахстаном, Россией и европейскими странами.

В результате развивались наука, литература, жизнь и быт населения Согдианы, сохранилось большое количество памятников истории и культуры: только в Худжанде 144 мечети и 4 медресе.

Как отмечалось выше, данные населённые пункты могут быть объединены, как в единый историко-туристический маршрут Согдийской ветки Шёлкового пути, так и быть локализованы в самостоятельные историко-культурные рекреационные центры (рисунок 2.4).

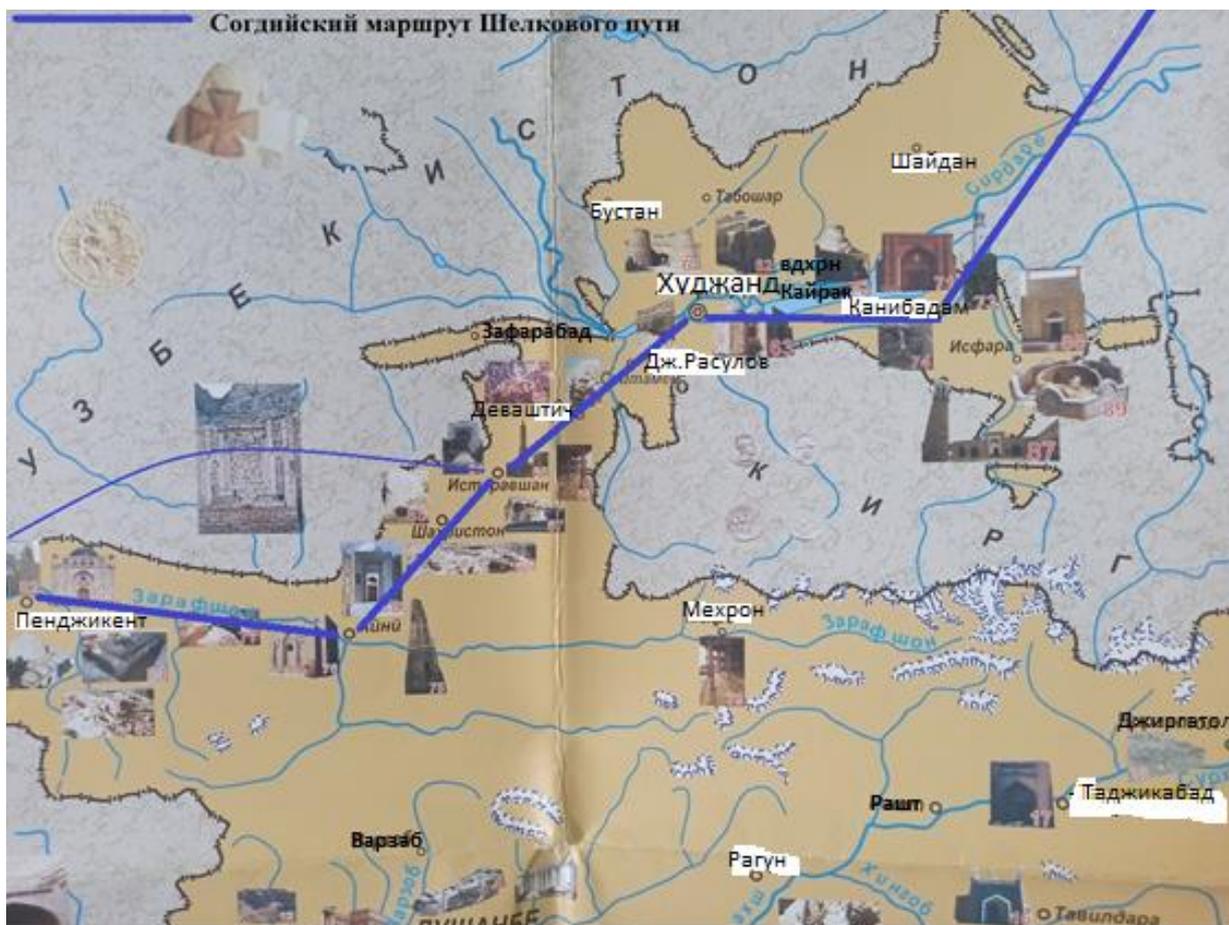


Рисунок 2.4 – Перспективный историко-туристический маршрут Согдийской ветки Шёлкового пути (разработано автором на основе источника [81]).

О культурно-исторических ресурсах, указанных на рисунке 2.4, которые могут стать частью перспективного маршрута, будет подробнее отмечено ниже.

В «Истории таджикского народа» [45, 46] отмечается, что в торговле с Китаем предприимчивые согдийцы играли ведущую роль во всей Центральной Азии. На этой части Великого шёлкового пути согдийский язык был основным языком торговли, деловых сделок и общения, об этом свидетельствует появление в Центральной Азии вдоль караванного пути множества согдийских поселений.

Это говорит о том, что город, расположенный у входа в Ферганскую долину, на важнейших торговых путях, на протяжении всей своей истории был одним из крупнейших торгово-экономических центров Центральной Азии. В сфере деятельности кварталы города специализировались на предметах труда, о былом

значении многовековой истории ремёсел свидетельствуют их старые названия и поныне бытующие у народа: пиллакаш – шёлкомотальщики, заргарон – ювелиры, сангбурон – каменотёсы, кунгуракхон – производители колокольчиков для караванов, деггарон – котельщики, бофандагон – ткачи и т.д.

Ремесленники производили многочисленные предметы народного творчества, которые можно было встретить в России, Турции, Иране, Китае и Японии.

Город Худжанд стал большим экономически развитым центром, который восстановил разрушенные нашествиями различных кочевых племён сельское хозяйство, ремесленное производство и т.д.

Средневековый Худжанд таджикской восточной культуре, науке, литературе и искусству дал большую плеяду известных деятелей, которые имеют большое значение для территориальной организации историко-культурного типа туризма; как отмечает Б.Г. Гафуров [45, 46], Абумахмуд аль-Ходжанди – среднеазиатский математик и астроном, некоторое время работавший совместно с Ибн Сино, Абдурайхоном Беруни в Хорезме, а затем переехал в иракский город Рей, где проводил научные исследования и подготовил реформу календаря в построенной им же обсерватории на горе Таборак и т.д.

В результате проведённых историко-археологических раскопок в разные периоды на территории правобережья и левобережья Сырдарьи были обнаружены свидетельства каменного века, описаны и зафиксированы более 60 мест проживания древних людей с находками каменных орудий. Особый интерес представляет находка археологами более 10 тысяч изделий и орудий каменного века, в том числе скребков, скребелов и др., сохранивших в себе особенности обработки палеолитических традиций. Исследованием было определено, что орудия и памятники каменного века характерны для периода VIII-V вв. до н.э. [60, 86].

Было обнаружено городище Нуртеппа (IV в. до н.э.), а чуть позже объекты: крепости Александрия Крайняя, Калаи Кахкаха, городище Бунджикат - столица

Устурушан, Чилхуджра (V-VIII вв.) [169], городок Хисори Кум (V-VII вв.), рудник Конимансур (V-VII вв.).

Золотым веком и периодом расцвета таджикской государственности, национального самоопределения в начале IX века стало государство Саманидов, административный центр которого размещался в Бухаре. Государство Саманидов по своим структурным особенностям отличалось от других государств того времени тем, что имело высокий уровень государственного построения и управления, отличалось особым отношением к важности развития экономики, науки, культуры, поэзии, врачевания, архитектуры, являющихся общечеловеческими ценностями [150, 190].

Такие произведения, составляющие часть культурно-литературных и этнографических ресурсов, как лирика Абуабдулло Рудаки, национально-эпическая поэма «Шахнаме» Абдулкасыма Фирдоуси, «Канон врачебной науки» Абуали ибн Сино (Авиценны) стали шедеврами мировой науки и культуры, а трактат Авиценны до XVII века был настольной книгой врачей Востока и Запада.

В этот период зародился деловой туризм, так как через Тохаристан протягивался Великий шёлковый путь. Согдийцы закупали шёлк на рынках бассейна реки Парима и везли его в страны греко-римского Запада. В обратном направлении из Рима и Византии в Китай шли изделия из стекла (хрусталь, тонкое разноцветное стекло), из Средней Азии – украшения, драгоценные камни, из Индии – бумажные и шерстяные ткани, пряности.

Согдийцы оказали большое влияние на отсталых кочевников, которые, оседая, смешивались с местным населением Истаравшана, Канибадама, Худжанда. В конце IX в. (874 г.) сложилось фактически независимое от Багдадского халифата феодальное таджикское государство Саманидов, просуществовавшее более 100 лет, жившее мирной жизнью, что способствовало расцвету городов, ремёсел, земледелия, торговли и горного дела.

Город Худжанд, расположенный в межгорном проходе, ведущем в Ферганскую долину, город на Великом шёлковом пути, многократно подвергался нападениям и разграблениям.

Мудрецы и поэты называли его «красой мира» за красоту и яркость местного шёлка. Как отмечал Л.Н. Гумилёв: «Потребность Византии в шёлке была огромной, так как помимо удовлетворения нужд двора и аристократии шёлк использовался, как валюта при сношениях с варварами, в частности, при найме вспомогательных войск. За шёлк Византия получала из Европы и союзников, и наёмников, и любые товары, и рабов» [57].

В средневековый период исследуемая зона стала центром науки и культуры, об этом свидетельствуют такие памятники истории и культуры, как:

- мавзолеей Абдукадыра Гелони. Является архитектурным памятником XVI в;

- мавзолеей Мазар. Археологическое городище Нуртеппа, IV в. до н.э.;

- мавзолеей Худоёра Вали, который входит в ансамбль памятников Хазрати Шох, относится к XVII-XVIII вв., являясь объектом Старой части города Истаравшан;

- архитектурный комплекс с памятниками культуры XII-XIII вв. Цитадель является местом расселения древнего населения мусов. В городе было 60 мечетей, 8 медресе, 7 бань, множество торговых лавок, мастерских и караван-сараяв;

- мечеть Тога, имеет крупную зиёратхона (место поклонения). На поперечной оси в западной стене устроена михробхона (святое место), а в восточной части – проход в купольную гурхону (погребальный зал). Во дворе рекреационная точка «хауз» - водоём, подле которого отдыхали путешественники;

- мечеть Сангин была расположена в квартале Хавзи Сангин (каменный пруд, водоём). Получила своё название по восьмигранному каменному бассейну, являвшемуся рекреационной точкой города для обслуживания гостей, путешественников и зарубежных торговцев.

Вдоль пути следования караванов обустроивали источники, колодцы, места для отдыха и торговли – караван-сарай. В западной части Ферганской долины к таким обустроенным территориям относился город Исфара, расположенный в долинной части и имеющий выгодное экономико-географическое положение, через него проходил Шёлковый путь, связывавший Китай, Азию с Европой.

Он считается одним из древнейших городов Центральной Азии. Впервые город был назван «Исфара» в X веке в книге «История Табари». Развитие экономики, истории и культуры города связано с его вхождением в состав государства Саманидов.

На территории исследуемой зоны родились, воспитывались и жили такие всемирно известные поэты и мыслители X-XII веков, как Сайф Исфагани, Мушфар Исфагани, Мехри, Бехдзад Исфагани, искусный знаток народного танца Нигина, учёный, астроном, математик Ибрагим Риязидан (составил таблицу, подобную таблице Пифагора).

Исфара испокон веков славилась умельцами резьбы по дереву, кузнецами, гончарами и представителями других ремёсел [79].

Благодаря богатству природного пейзажного разнообразия территории, в окрестностях туристско-рекреационной зоны Исфары снимались эпизоды фильма «Через тернии к звёздам», фильмы по мотивам всемирно известного эпоса А. Фирдоуси «Шахнаме» «Сказание о Рустаме», «Рустам и Сухроб», «Сказание о Сиявуше», фильмы «Хасан-арбакеш», «Седьмая пуля».

Археологические раскопки, проведённые в районе Канибадама, показывают, что культурное поселение в туристическом оазисе существовало уже во втором тысячелетии до нашей эры.

В исторических документах и достоверных научных источниках отмечается, что «Канибадам является древнейшим очагом земледелия Центральной Азии. Одна из ветвей Великого шёлкового пути 3700 лет назад проходила по Канибадаму и через г. Худжанд, Истаравшан, Самарканд и Бухару и доходила до города Мары». В научных исследованиях, основанных на изучении бессмертной поэмы А. Фирдоуси «Шахнаме», есть версия о том, что Канибадам три тысячи лет назад именовался «Канобад», и война между иранцами и туранцами шла на территории от Канобада до Райобада.

На заре человеческой культуры были образованы поселения. Город Истаравшан (Ура-Тюбе) (VI в до н.э.), как центр туризма, представляет огромный интерес для историков, археологов и туристов.

Об историческом прошлом исследуемого района говорят такие факты: «В 1954 г. на окраине города найдена крупная удлинённо-треугольная по очертанию пластина из чёрного сланца, которая относится к мустьерскому времени древнекаменного века и имеет тысячелетнюю древность».

Исторические документы указывают, что помимо Бактрии и Самарканда существовали и другие города, одним из них считался развитый центр экономики и культуры г. Ура-Тюбе, в прошлом Киропль или Курушкада, названный так по имени основателя персидской державы царя Кира-Куруша (599-529 гг. до н.э.).

Впервые Ура-Тюбе упоминается в известных записках султана Бабура «Бабурнаме» (конец XV - начало XVI в.). За овладение этим стратегическим экономически развитым городом в XVIII-XIX вв. велась длительная борьба между бухарским эмиром и кокандским ханом. С начала X в. на город было совершено 40 походов. Несмотря на это, Ура-Тюбе остался крупным центром ремесла и торговли.

Особая притягательность туристического района заключается в том, что на его территории очень много древних памятников зодчества, мест, связанных с историческими событиями: древнейшими рабовладельческими государствами Бактрией и Согдианой, Ахеменидской империей, героическим сопротивлением Кушанского царства армиям Александра Македонского.

В VII-VIII вв. на исследуемую территорию вторглись арабы, распространившие исламскую религию и арабский язык. Большой интерес для научно-познавательного, историко-культурного туризма представляют оставленные арабами мавзолей Абдукодира Гелони, археологическое городище Нуртеппа, медресе Кок-Гумбоз, мавзолей Бобо-Таго, культурный ансамбль Сари Мазор, каркасные жилые дома, отличающиеся орнаментальным убранством, архитектурный комплекс Хазрати Шох, мавзолей Худоёра Валами, комплекс Ишана Мавлоно.

В городе имеется более 140 историко-революционных и архитектурных памятников, которые ежегодно посещают 300-400 туристов и рекреантов.

Истаравшан гордился своими мастерами виноделия, деревянной резьбы, мастерами резьбы по металлу и гачу, мастерами глазурованной посуды,

художественной вышивки (сюзане, тюбетейки), золотых и серебряных изделий, которые были предметами организации торговли с зарубежными странами.

Сельскохозяйственная продукция - кишмиш, изюм - вывозились в Китай, Индию, Ближний Восток, Западную Европу.

Уникальнейшим памятником духовной культуры таджикского народа является эпос «Гуругли», героическое повествование «Шахнаме». Таджикский народ дал миру таких выдающихся поэтов, учёных и мыслителей, как А. Рудаки, Авиценна, Носир Хусрав, Саади, Хафиз, Джами, оставивших глубокий след в мировой культуре.

А. Рудаки (857-941 гг.) имел огромную популярность в народе. Из того, что написал поэт, до нас дошло лишь около 2 тысяч стихотворных строк, дающих яркое представление о его поэтическом даровании и глубине философских размышлений. В X-XI вв. протекала деятельность одного из величайших поэтов мировой литературы А. Фирдоуси (934-1020 гг.), создавшего гениальную эпопею «Шахнаме», насчитывающую 120 тысяч стихотворных строк. В ней Фирдоуси рисует героическую историю своего народа, воспевает его борьбу за независимость родного края [216].

В исследуемой зоне с древних времён были широко распространены ремёсла и промысла. Тому свидетельства – великолепные памятники резьбы по дереву X-XII вв., обнаруженные в долине Зеравшана, остатки узорных тканей, найденные в замке на горе Муг, орнаментированная керамика, поразительная роспись древнего Пенджикента и др. Как крупные ремесленные центры выделялись города Худжанд, Исфара и Истаравшан. Остановимся подробнее на истории первого.

Худжандская крепость – объект историко-культурного, научно-познавательного, природно-экскурсионного туризма и рекреационной деятельности, датирована VI-V вв. до нашей эры. Расположена в левобережной части города Худжанд. Исследователи и археологи считают, что на месте разрушенной крепости в III в. до н.э. молодой полководец за 17 дней построил новую, укрепленную оборонительными стенами и воротами, состоящую из Шахристана, Худжанда и Рабада. Крепость просуществовала несколько столетий и

была разрушена вновь в XII веке, впоследствии была восстановлена и является объектом туризма и рекреационной деятельности исследуемой территории.

Мавзолей шейха Муслихиддина - это большой историко-религиозный комплекс, в который включены Мавзолей, минарет (довольно новой постройки – XIX в.) и несколько гробниц, является объектом научно-познавательного, историко-культурного туризма, это – двухэтажное портално-купольное сооружение, с центральным залом «Зиёратхона» (место поклонения) и купольным залом «Гурхона» (погребальница). С течением времени вокруг памятника сформировался целый ансамбль погребальных сооружений, кладбище с множеством захоронений.

В зависимости от выражаемых чувств и эмоций археологические достопримечательности, представляющие собой выдающуюся универсальность с точки зрения истории, эстетики этнологии или антропологии, относятся к культурному наследию территории исследуемой зоны. Кроме исторических памятников, древних каналов, водохранилищ, крепостей, мечетей и мавзолеев для познавательного значения имеет культура народа.

Как мы отмечали, под понятие культурных ресурсов могут попадать любые антропогенные предметы и явления, вне зависимости от функционального назначения и времени происхождения. Для туристско-рекреационной деятельности могут быть интересными искусственные объекты (мавзолеи, мечети, сооружения, дороги (Шёлковый путь) и духовные ценности (традиции, обычаи и обряды), составляющие информационные и художественные ресурсы. Объекты культуры, множество исторических памятников, промышленные и сельскохозяйственные предприятия, организации социальной структуры, учреждения органов государственного общественного управления, преобразованные человеком ландшафты, парки и скверы.

За последние годы посещение кинотеатров, клубов, концентратных учреждений снизилось. Это объясняется тем, что с развитием телевидения и доступностью аудио- и видеотехники люди смотрят концерты, спектакли, кино в домашних условиях, что является новой семейной рекреацией.

Ферганская туристско-рекреационная зона по количеству культурно-исторических памятников опережает другие зоны. Кроме этого, в исследуемой зоне имеются исторические города, такие, как Истаравшан, Худжанд, Исфара, Канибадам, которые относятся к историческим очагам цивилизации в Ферганской долине.

Во всех них яркое зрелище для туристов представляют национальные игры джавгонбози, бузкаши (козлодрание), пайга (состязание наездников), доставание на скаку монеты с земли и др.

В исследуемом регионе наиболее распространена вышивка на одежде (поясные платки, тюбетейки, женские платья) и на предметах домашнего обихода (настенная вышивка – сюзане, декоративные покрывала – руйджо, скатерть – дастархан). Опытные умельцы украшают резьбой по гипсу, лепнинами, росписями здания театров, домов культуры и чайных домов. Образец такого творчества – Дворец культуры в Худжанде [97].

2.3. Социально-экономические ресурсы как факторы развития туристско-рекреационной деятельности в Ферганской туристско-рекреационной зоне

Социально-экономические туристские ресурсы территории определяются, как совокупность объектов и явлений антропогенного характера, которые необходимы для наиболее эффективного развития индустрии туризма в регионе [226].

При этом природа социально-экономических объектов и явлений в процессе организации отдыха и рекреации обладает дуалистической природой. С одной стороны, они выступают, как ресурсы, а с другой стороны, как условия.

Учёт специфики складывающейся в конкретном регионе социально-экономической ситуации играет огромную роль в процессе формирования туристско-рекреационного потенциала.

Социально-экономические рекреационно-туристские ресурсы являются особым видом ресурсов, поскольку напрямую зависят от состояния экономики и рынка. Исследователи делят их на три большие основные группы:

- инфраструктурные ресурсы;

- финансово-инвестиционные;
- трудовые активы [77].

Инфраструктурные ресурсы зачастую называют «инфраструктурно-туристско-информационными». Сюда входят объекты общей и специализированной инфраструктуры, которые применяются для создания, продвижения и осуществления рекреационных услуг и туристских продуктов.

К финансово-инвестиционным ресурсам относят все производительные силы, в том числе и прямые финансовые инвестиции, позволяющие закупать средства производства, нанимать сотрудников и пр. Само понятие «инвестирование», применительно к рекреационной географии и туризму, применяется в том его смысле, что это финансовые вложения в развитие данной отрасли для последующего получения дохода [77]. Исходя из этого, финансово-инвестиционные ресурсы можно определить, как финансовые вложения в предприятие туристско-рекреационного плана с намерением извлечь из него доход.

В рамки понятия трудовых ресурсов входит населяющая страну трудоспособная часть населения государства [77].

Существует более детальная структурная типология социально-экономических ресурсов, которая включает в себя шесть основных типов (таблица 2.2).

Таблица 2.2. – Типология социально-экономических ресурсов (составлена автором на основе источников [208, 233])

Вид социально-экономического ресурса	Описание
1	2
1. Информационные ресурсы	Информация различного рода, которую турист получает в разное время. Внедрение системы навигации и ориентирующей информации. Развитие сети туристических информационных центров. Внедрение цифровых продуктов для туристов (аудиогиды, приложения). Увеличение присутствия информационных материалов о туристских

	<p>возможностях региона в информационной сети «Интернет», включая развитие регионального туристского портала, системы современных сервисов (мобильные приложения). Участие в международных и региональных туристских выставках, и других мероприятиях, направленных на продвижение региона.</p>
<p>2. Трудовые и образовательные ресурсы</p>	<p>Кадры туристских предприятий - как штатный персонал, так и работники, привлекаемые для работы в туристский сезон. Создание модели подготовки (переподготовки) кадров по индивидуальным заказам работодателей с учётом потребности регионального туристского рынка. Повышение качества туристского обслуживания: внедрение региональных стандартов гостеприимства, проведение обучающих мероприятий, проведение профессиональных конкурсов.</p>
<p>3. Финансовые ресурсы</p>	<p>Денежные средства, которые могут поступать в сферу туризма и расходоваться различными путями. Внедрение системы субсидирования и грантовой поддержки проектов в сфере туризма. Улучшение инвестиционного климата.</p>
<p>4. Материальные ресурсы</p>	<p>Основные фонды индустрии туризма. В настоящее время широко используется понятие «материально-техническая база туризма» - совокупность материальных и вещественных элементов производительных сил, используемых для производства туристских услуг. Развитие системы гостевых домов (в рамках развития сельского туризма). Совершенствование и диверсификация регионального туристского продукта: расширение предложений в сегменте культурно-познавательного, рекреационного, санаторно-оздоровительного туризма. Создание и развитие турпродукта в сегменте детского, медицинского, делового, экологического, гастрономического, сельского, военно-технического туризма. Развитие этнографического туризма (центры</p>

	народных художественных промыслов и ремёсел). Организация и проведение событийных мероприятий.
5. Управленческие ресурсы	Иерархическая структура управления индустрией туризма, сложившаяся в определённой стране или регионе. Организация взаимодействия с субъектами индустрии гостеприимства. Разработка концепций развития туризма, проведение исследований, социологических опросов, мониторинга.
6. Инфраструктура туризма	Состоит из пяти взаимосвязанных отраслей: а) транспортно-коммуникационной инфраструктуры; б) инфраструктуры размещения; в) инфраструктуры питания; г) инфраструктуры досуга и развлечений; д) специализированной инфраструктуры. Развитие туристской инфраструктуры и комфортной туристской среды. Развитие круизной инфраструктуры и придорожного сервиса. Благоустройство туристских маршрутов, развитие маршрутной сети, в том числе велосипедных и пешеходных маршрутов. Создание инфраструктуры экологического и активного туризма.

Стоит отметить, что существуют и альтернативные подходы к развитию и классификации понятия социально-экономических туристско-рекреационных ресурсов. Однако типология, представленная в таблице 2.2, кажется нам наиболее исчерпывающей.

Территория Ферганской ТРС испокон веков в силу своего благоприятного природно-климатического положения была экономически развитой территорией Центрально-азиатского региона. Районообразующим фактором во все времена были её природно-климатические и земельно-водные ресурсы. Находясь у главного входа в Ферганскую долину, на важнейших торговых путях Азии и впоследствии Великого шёлкового пути, Худжандский оазис на протяжении всего существования был одним из крупнейших экономических центров Центральной Азии. В нём издавна развивались торговля и ремесленное производство.

Об историческом прошлом и значении ремёсел Истаравшана, Канибадама и Исфары шли легенды в Китае, Индии, Афганистане и европейских странах, об этом напоминают нынешние такие торгово-рекреационные местечки, как пиллакаш – шёлкомотальщики, заргарон – ювелиры, сангбурон – каменотёсы, кунгуракхон – производители колокольчиков для караванов. По этим колокольчикам на Великом шёлковом пути торговцы узнавали друг друга и беседовали о состоянии и богатстве базаров, товаров и ремесленной продукции на них.

Как отмечает Б.Г. Гафуров [45]: «... красота, экзотичность, богатство и ассортимент товаров на крытом базаре Худжанда были известны во всех странах, которые связывал Шёлковый путь, этот базар был одним из самых больших в Центральной Азии. Это огромное сооружение напоминает крытый рынок в Тегеране, тысячи торговых точек были построены в духе национальных традиций». Социально-экономическое развитие исследуемой территории заключалось в том, что, как отмечает А. Мухтаров: «согдийцы были более предприимчивыми на трассе Шёлкового пути. На территории Центральной Азии жители Согдианы и отдельных территорий обживали караванный торговый путь. Его использовали, как постоянно действующую дипломатическую и торговую артерию, соединявшую Дальний Восток и Средиземноморье (монеты, изготовленные в Согдийской империи, хранятся в Японии, Китае, Индии, Турции и европейских странах). В торговых точках Худжанда, Истаравшана (Киропля), Канибадама и Исфары можно было найти китайский шёлк, индийскую парчу, ювелирные изделия тюркских умельцев, европейские сукна, византийское стекло, русские меха и мёд» [147]. Это свидетельствует о высоком социально-экономическом развитии территории исследуемой зоны.

Особое значение для экономического развития городов имело коммуникационное обустройство для приёма и обслуживания гостей.

Исходя из этого, вдоль Сырдарьи прокладывались главные и второстепенные караванные пути, ответвления от основного караванного пути по направлению России, Ирана, Афганистана, Индии, Китая, к тёплым морям и океанам, что явилось основной притягательной силой для торговцев на караванных путях.

Роль социально-экономических факторов в развитии туристской отрасли занимает особое положение потому, что отрасль выступает, как важное средство, способствующее её росту посредством развития производительных сил в целом, а также в формировании туристско-рекреационной инфраструктуры, в частности. Территориальное развитие и размещение производительных сил стали основным фундаментом для территориальной организации народного хозяйства Ферганы, после её присоединения к России (1866 г.) в Худжанде начали действовать несколько закупочных контор московских фирм. Русские промышленники начали развивать отрасли материального производства – построили здесь предприятия по первичной обработке сельскохозяйственного производства. В 1897 г. около Худжанда была проложена железная дорога в Ферганскую долину.

В.А. Ранов в своих исследованиях отмечает, что «русские предприниматели особое значение придавали территориальной организации сельскохозяйственного производства» [172]. В 1887 г. было произведено 873 тысячи пудов хлопка-сырца, в 1913 г. – пущена первая электростанция. Население с энтузиазмом начало развивать различные отрасли. Хлопководческое направление ещё более усилилось после постройки железной дороги в Фергану (1897 г.), которая прошла через оазис.

Русские совместно с местным населением начали обустривать гидротехнические сооружения на таких реках, как Ходжабакирган, Исфана, Оксу. Железнодорожный транспорт, связывавший Россию-Ташкент-Ура-Тюбе, Худжанд-Исфару-Канибадам, не только создал относительный комфорт в социально-экономическом отношении, но и сам по себе являлся привлекательным рекреационным времяпрепровождением, так как позволял ознакомиться с живописными местами Ферганской долины.

На территории орошаемых земель появились первые рекреационные точки в виде водоёмов с зелёными насаждениями для дневного отдыха работников сельского хозяйства [12]. С появлением заводов по очистке хлопка, маслозаводов, коконосушилок, шёлкомотальных фабрик с паровыми машинами, к работе привлекалось большое число работников из местного населения. Только в Худжандском уезде на промышленных предприятиях работали более 3 тысяч

рабочих, появились и первые школы. Появление промышленных предприятий явилось основой для образования нового класса – рабоче-крестьянского. В окрестностях г. Худжанд и других городов, расположенных на берегу р. Сырдарья, появились локальные местности для отдыха и рекреационной деятельности населения. Окрестности Худжанда занимали по популярности видное место, как дачные и охотничье-рыболовные территории. Исследуемая территория являлась историческим местом зарождения туристско-рекреационной деятельности в Таджикистане.

Как мы отмечали выше, административными границами Ферганской туристско-рекреационной зоны являются границы Согдийской области Республики Таджикистан с центром в городе Худжанд. В связи с этим и учитывая приведённую выше классификацию, относительно социально-экономических ресурсов данной ТРД можно отметить следующее.

Что касается трудовых ресурсов, то по состоянию на 01 января 2019 года население Согдийской области составило 2658.4 тыс. чел. Из них городское население составляет 657.7 тыс. чел. или 18% от общего количества населения, а сельское – 2000.7 тыс. чел. Среди данного числа трудоспособного населения - 1597 тыс. чел. или 60% [228].

По состоянию на 2017 год в экономике региона было занято 402.7 тыс. чел., при этом в секторе услуг работало 147.4 тыс. чел. или 36.6%. 6.7 тыс. чел. заняты в сфере гостиничного и ресторанного бизнеса. Эта цифра составляет 4.5% от занятых в секторе услуг и 1.7% от всего занятого населения Согдийской области [182]. По состоянию на четвёртый квартал 2019 года численность работников по найму в сфере деятельности туристических агентств и туроператоров, бронирования и прочей деятельности в области туризма составила 774 человека [194, 222].

По всем показателям трудовых ресурсов Согдийская область занимает в Таджикистане третье место.

По уровню обеспеченности населения лёгкими индивидуальными автомобилями рассматриваемый регион занимает второе место в республике. В расчёте на 1000 человек наличного населения приходится 58 автомобилей [158].

Данный показатель очень важен, поскольку значительная часть населения региона занята частным, нелегализованным извозом рекреантов до/от мест проведения отдыха.

Общая протяжённость дорог Ферганской ТРЗ составляет 8179.9 км, из них 737.0 км - дороги международного значения, 358.9 км – республиканского и 2343.5 км – местного значения. В 2019 году в Согдийской области было отремонтировано 2489.99 км дорог, из них 196.49 км капитально отремонтированы, на 1006 км автодорог выполнен текущий ремонт и 1287.5 км – покрыто гравием [33].

Финансово-инвестиционные ресурсы исследуемого региона представляют собой следующее.

Ферганская туристско-рекреационная зона позиционирует себя, как благоприятный для иностранного капитала регион. Обладающий самым мощным экономическим потенциалом регион Таджикистана – Согдийская область - нуждается в крупных инвестициях. По официальной информации, в регионе, находящемся в самом сердце Центральной Азии, есть все условия для реализации крупных экономических проектов, и становления на путь ускоренного экономического развития, но в этом деле одними внутренними резервами не обойтись [236].

Общий объем инвестиций на строительство предприятий по состоянию на 2015 год составил 247 млн. долларов. Активно действовали международные финансовые институты. Кредиты Всемирного Банка, Европейского Банка реконструкции и развития, Азиатского Банка развития способствовали дальнейшему улучшению транспортной логистики, систем водоснабжения, модернизации сельского хозяйства. Неоценимую помощь развитию частного сектора оказали международные организации – Программа Развития ООН, Германское Общество по международному развитию, привлекая средства на реализацию проектов по улучшению торгового потенциала Согдийской области [157].

В январе-декабре 2019 года инвестиций в основной капитал за счёт всех источников финансирования использовано в объёме 1717900,5 тысяч сомони, что

к соответствующему периоду 2018 года составляет 116,7% (в сопоставимых ценах). За январь-декабрь 2019 года по объектам производственного назначения было освоено инвестиций на сумму 986927,7 тысяч сомони или 57,4% от общего объёма инвестиций в области [157].

В 2020 году на встрече с Президентом Республики Таджикистан Эмомали Рахмоном председатель Согдийской области Раджаббой Ахмадзода отчитался о достижениях и успехах жителей области. Он заявил, что с целью привлечения отечественных и зарубежных инвестиций в важные отрасли национальной экономики был создан областной штаб, и запланировано до празднования 30-летия Государственной независимости построить на территории области ещё 300 малых и крупных производственных предприятий [42].

С улучшением социально-экономической жизни населения в исследуемой территории началось развитие туризма и рекреационной деятельности. В настоящее время объектами и социально-экономическими факторами развития туризма считаются: развитые транспортные коммуникации; водохранилища и электростанции; отрасли материального и нематериального производства; туристско-рекреационная материальная база: здания, сооружения, инженерные коммуникации, разновидности транспортной коммуникации. Учреждения лечебно-оздоровительного отдыха - самая развитая отрасль, к которой относятся санатории, профилактории, пансионаты с лечением, дома и базы отдыха, а также отдельно функционирующие курортные поликлиники, водо- и грязелечебницы, где отдых сочетается с лечением – «Зумрад», «Хаватаг», «Истаравшан», дом отдыха на Таджикском море «Бахористон» и т.д., оснащённые специальным рекреационным медицинским оборудованием (рисунок 2.5).

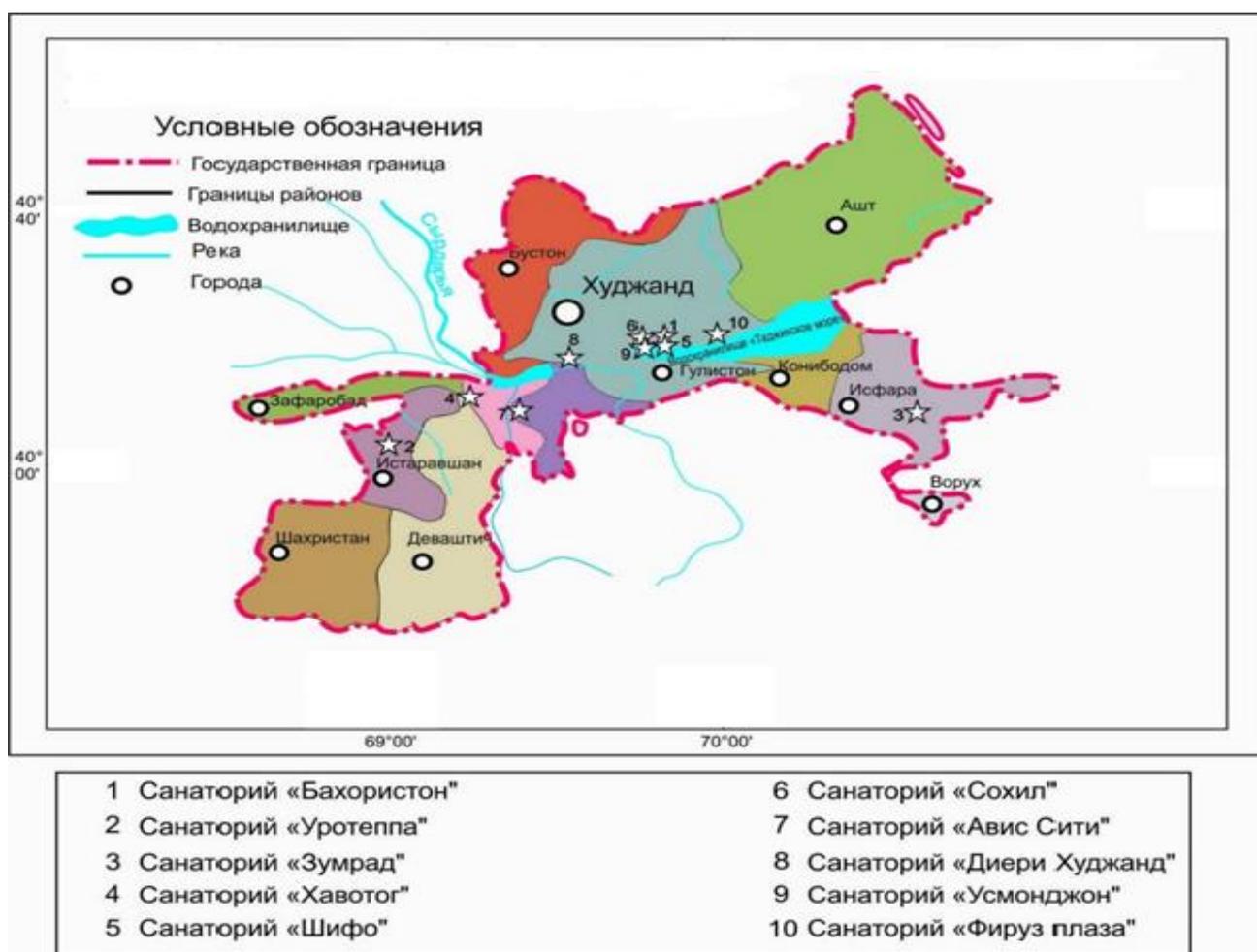


Рисунок 2.5 – Размещение оздоровительных учреждений и баз отдыха Ферганской зоны Республики Таджикистан.

Исследуемая территория по своим социально-экономическим факторам хорошо обеспечена материально-технической базой для территориальной организации туристско-рекреационной деятельности, благодаря чему на ней лучше, чем в других уголках страны, развиты такие социально-экономические туристско-рекреационные учреждения, как санатории, пансионаты, дома отдыха, туристические базы.

Развёрнутая сеть материально-технической базы, социально-экономические факторы туризма и рекреационной деятельности в Ферганской ГРС, начиная с 50-х и до конца 70-х годов прошлого столетия должного развития не получили.

В целях улучшения организации отдыха и санитарно-курортного обслуживания населения был принят ряд правительственных постановлений: 30 мая 1969 г. за №411 вышло Постановление ЦК КПСС, Совета министров СССР,

ВЦСПС «О мерах по дальнейшему развитию туризма и экскурсий в стране», которое предусматривало создание пригородных зон отдыха, туристско-оздоровительных лагерей, домов отдыха, домов рыболовов и охотников, детских туристских станций с использованием для этого в установленном порядке средств хозяйственных, профсоюзных и других организаций [164].

Во исполнение этого Постановления были выделены земельные участки под строительство новых оздоровительных учреждений и баз отдыха в долине реки Сырдарья, городах Исфаре, Истаравшане, Канибадаме, в акватории Фархадского, Каттасайского водохранилищ, Таджикского моря, в крупных курортно-рекреационных местностях. Таких территорий в Ферганской туристско-рекреационной зоне было более 200: участки под детские лагеря, санатории, пансионаты, дома отдыха, детские оздоровительные комплексы, гостиницы и базы, молодёжные туристические лагеря и кемпинги и другие учреждения отдыха.

В составе первичных предприятий туризма в гг. Худжанд, Истаравшан, Бободжона Гуфарова, Канибадам, Шахристан, Бустон, Исфара, Дж. Расулова, Гулистан существенную роль играют специализированные средства размещения (таблица 2.3), поскольку эти туристические предприятия составляют основу производственных мощностей материально-технической и социально-экономической базы туризма.

Таблица 2.3. - Структурный состав коечных фондов специализированных средств размещения

Типы предприятий	Общее число	Число коек (койко-мест)
Санатории (взрослые)	10	7330
Санатории детские	3 (республиканского значения)	5410
Санатории-профилактории	9	649
Дома отдыха	12	15400
Пансионаты отдыха	40	9330

Детские оздоровительные комплексы	6	7100
Базы и другие учреждения отдыха	20	10000
Туристские гостиницы и базы	54	108431
Молодёжные туристические лагеря и кемпинги	112	69670
Гостиницы в сёлах	20	200
Итого:	286	233520

Анализ, проведённый в 2015-2019 гг., показывает абсолютный рост численности туристско-рекреационных объектов, а также существенное изменение их материально-технической базы по сравнению с 2010 г. Имеется в виду, что увеличение коечных мест в санаториях и пансионатах с лечением, домах отдыха, которые ранее относились к отдельным структурным отраслям народного хозяйства, значительно сократилось, а коечные фонды увеличились.

За этот период выросло количество территорий и санаториев-профилакториев с 5 до 10, пансионатов отдыха – с 3 до 40, существенно увеличилось число туристских гостиниц и баз – с 10 до 54 объектов.

Согласно данным статистики, в зоне насчитывается 54 гостиницы различного класса и разрядности, в сёлах – 20. Их единовременная вместимость составляет 44 тысячи койко-мест. Общий годовой фонд коечных мест в зоне составляет 1 млн. 700 тысяч.

В 14 административных районах и территориях функционирует более 132 фирм, имеющих разносторонние производственные функции: туристско-рекреационные учреждения, фирмы по обслуживанию туристов и рекреантов, их размещению, по обеспечению продуктами питания, культурно-бытовому обслуживанию, наибольшие транспортные фирмы, фирмы по медицинскому обслуживанию рекреантов.

При совершенствовании структуры управления в Ферганской зоне сферы туризма и рекреации необходимо их именовать малыми предприятиями рекреационной сферы, в состав которых должны входить природные объекты, историко-культурные достопримечательности социально-экономические, производственные, обслуживающие, сельскохозяйственные, медицинские и бытовые учреждения.

Социально-экономическая и материально-техническая база туристско-рекреационного направления характеризуется непропорциональным размещением объектов, в результате чего слабо осваивается туристско-рекреационный комплекс территории, остаются в стороне социальные потребности и экономические интересы местного населения на территории мест, где размещены курорты, туристско-рекреационные учреждения.

Анализ, проведённый автором в 2015-2019 гг., показал, что в санатории «Зумрад» не имеется функционально взаимосвязанных территорий – лечебной, культурно-просветительной и хозяйственной. Лечебная часть, где должны размещаться спальные и лечебные корпуса, является старой, корпуса ветхие и отдалены друг от друга, отсутствуют спортивные комплексы, досуговый центр, климатосооружения (климатолечебный павильон, лечебный пляж, терренкуры), санаторный парк.

При территориальной организации курортов и санаториев необходимо учитывать эти особенности. Многие из вновь отстроенных территорий напоминают облик 50-60-х годов XX века. Кабинеты в санатории «Зумрад», (массажные, для иглоукалывания) с ваннами, душевыми кабинками, бассейны и грязелечебницы не отвечают мировым стандартам, не находятся в компетенции органов управления – наёмные. Центр досуга, который должен включать библиотеку, игротеку, бильярдную, киноконцертный зал в санатории вообще отсутствует.

Предприятия и учреждения лечебно-оздоровительного назначения, к которым относятся санатории, санатории-профилактории, пансионаты с лечением, дома и базы отдыха, не имеют определённых границ и переплетаются с

туристскими учреждениями, призванными принимать туристов и размещать их на турбазах, в туристских приютах, обслуживающих туристские маршруты, альпинистских лагерях, домах рыболовов (в акватории водохранилищ) и охотников и других предприятиях гостеприимства.

Построенные гостиницы, кроме «Сугдиён» и ресторанов «Гемурмалик», «Парламент», почти во всех административных районах туристической зоны не отвечают требованиям, потому что предприятия гостиничного типа должны предоставлять туристам плановые маршруты, ночлег, питание, туристско-рекреационное, культурно-бытовое и физкультурно-оздоровительное обслуживание, а этого нет. Е.И. Тамм [205] отмечает, что «по своему назначению турбазы должны обычно размещаться в сельской местности и вдоль туристических маршрутов. На турбазах во всех странах мира туристским продуктом является преимущественно активный отдых – походы и экскурсии». Эти гостиницы, хотя и являются новыми типами, но по своему структурному содержанию являются гостиницами комбинированного характера, и иностранные туристы не получают от них удовольствия.

Таким образом, видно, что у Ферганской туристско-рекреационной зоны имеются значительные трудовые, инфраструктурные и финансово-инвестиционные элементы социально-экономических ресурсов для организации, развития и осуществления туристско-рекреационной деятельности. Организуя новые и расширяя возможности уже имеющихся ресурсов, Ферганская ТРС, существующая на основе Согдийской области Республики Таджикистан, способна в значительной мере расширить свой потенциал в данном виде экономической деятельности.

Выводы по второй главе

1. Природные туристско-рекреационные ресурсы (ПТРР) представляют собой одну из основ развития туризма. Основной задачей или функцией ПТРР является их использование в целях восстановления физических и духовных сил человека.

2. Ферганская туристско-рекреационная зона Республики Таджикистан представляет собой оптимальное сочетание благоприятных климатических условий, необходимых для развития туризма и рекреации.

3. Ферганская ТРЗ занимает компактную территорию с большими антропогенными оазисными ландшафтами.

4. В рассматриваемой зоне слабее, чем в других туристско-рекреационных зонах, выражен характер горных геосистем.

5. Рельеф исследуемой зоны имеет эрозийный характер со сравнительно пологими склонами и занимает выгодное положение для территориальной организации горно-спортивных типов туризма и геотуризма.

6. Ферганская ТРЗ объединила в себе многовековое историко-культурное наследие, древнейшую культуру, особенности быта, культуру постройки жилья, умение выращивать на небольших горных территориях рекордные урожаи зерновых, фруктов и овощей.

7. В Ферганской туристско-рекреационной зоне имеются значительные трудовые, инфраструктурные и финансово-инвестиционные элементы социально-экономических ресурсов для организации, развития и осуществления туристско-рекреационной деятельности. Организуя новые и расширяя возможности уже имеющихся ресурсов, Ферганская ТРЗ, существующая на основе Согдийской области Республики Таджикистан, способна в значительной мере расширить свой потенциал в данном виде экономической деятельности.

8. В результате наших исследований в одной из богатых природными, историко-культурными ресурсами и развитой в социально-экономическом плане западной части Ферганской зоны, мы пришли к выводу, что наиболее слабыми звеньями туристско-рекреационной деятельности являются:

– недостаточное целевое изучение ресурсного потенциала для эффективной территориальной организации туризма и рекреационной деятельности в изолированных котловинах, оазисах, правобережной и левобережной части, горно-предгорной территории;

– несмотря на социально-экономическую важность устойчивого территориального развития туризма, пока ещё недостаточно полно изучена для комплексного и цикличного развития суботраслей туризма цепь: природные ресурсы → историко-культурные памятники → социально-экономические ресурсы → малые рекреационные предприятия → информационное обеспечение → транспортные коммуникации → подготовка кадров для управления туризмом → охрана природы и экологические учреждения;

– малоквалифицированный человеческий потенциал, слабые инфраструктурные подотрасли. Для снятия этого барьера необходимо осуществление практических шагов:

✓ каждое туристско-рекреационное предприятие должно иметь чёткий план выхода на социально-экономические результаты с использованием новых, разработанных на местах мер для условий горно-долинной Ферганской зоны;

✓ необходимо территориальное изучение и освоение новых туристско-рекреационных ресурсов в правобережной зоне Таджикского моря и северной части зоны, где имеется природный потенциал (Кураминский хребет, горы Моголтау и Туркестанский хребет) для территориальной организации приключенческого и экологического туризма;

✓ для широкого вовлечения местных продуктов в сферу туризма и рекреации необходимо создание предприятий туристско-рекреационного характера в промышленных и сельскохозяйственных отраслях с целью развития аграрного типа туризма и этнотуризма на таких территориях, как Истаравшан, Шахристан, Худжанд, Канибадам, Исфара и Ашт; необходимо расширение строительства турбаз, приютов, туристических и альпинистских лагерей, домов охотников и рыболовов, мотелей, кемпингов.

ГЛАВА 3. ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ ФОРМИРОВАНИЕ И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТИПОВ ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ЕЁ РАЙОНИРОВАНИЕ

В закономерностях туристско-рекреационного использования территории находит отражение взаимное функционирование природных, историко-культурных, социально-экономических факторов: отсутствие одного фактора снижает ресурсную базу туристской территории исследуемой зоны, например, территории Голодной степи, имеющей более ограниченные туристические ресурсы по сравнению с территориями оазисов и котловин.

Более глубокое изучение ресурсного потенциала и факторов территориальной организации туристско-рекреационной территории и взаимоотношений их основных параметров позволяет полнее вскрыть механизм формирования туристско-рекреационных типов территории для обоснования перспектив развития туристских отраслей на территории зоны.

Выделенные нами типы туристско-рекреационной деятельности дают основание для территориальной организации специализированных типов и видов туристско-рекреационной территории Ферганской зоны, которые сведены нами в отдельные туристско-рекреационные районы.

Благодаря следованию данной методологической точки зрения могут быть выполнены анализ и выявление звеньев ресурсного потенциала любых территорий: горно-долинной, территории оазисных котловин, долин рек и аквальных ландшафтов для территориального планирования туристско-рекреационных типов и видов туризма в исследуемой зоне.

3.1. Типы туристско-рекреационных территорий Ферганской туристско-рекреационной зоны

В исследованиях выделяется несколько типов туристско-рекреационных территорий, в основу которых положены два признака: 1) функциональное назначение туристско-рекреационных территорий и специализация рекреационных

учреждений; 2) стадии формирования туристско-рекреационного комплекса [61, 109].

Опираясь на точку зрения Л.К. Комаровой [104, 105], мы выделяем шесть типов рекреационных комплексов и названы они, в основном, в зависимости от их функционального назначения и уровня специализации туристско-рекреационных территорий:

- 1) санитарно-курортные;
- 2) туристско-оздоровительные
- 3) санитарно-туристско-оздоровительные;
- 4) Охотничье-рыболовные;
- 5) туристско-оздоровительно-охотничье-рыболовные;
- 6) всеобъемлющие.

1. Санитарно-курортные объекты – предназначены для санаторно-курортного лечения. В основном они тяготеют к районам размещения ресурсов и формирования спроса и, особенно, к местам с наиболее благоприятными природно-климатическими условиями (Таджикское море, Фархадское водохранилище, арчевые леса Туркестанского хребта, минеральные источники Истаравшана, Исфары, Ашта, культурно-исторические объекты).

2. Туристско-оздоровительные объекты – предназначенные для различных видов туризма и отдыха. Основными учреждениями этих комплексов являются зоны отдыха, гостиницы, базы, лагеря труда и отдыха, расположенные в туристско-рекреационных территориях зоны.

3. Санитарно-туристско-оздоровительные объекты – имеют функции курортного лечения и туристско-оздоровительного обслуживания, в последние годы они получили развитие на базе местных природно-климатических и историко-культурных ресурсов исследуемой зоны.

4. Функциями охотничье-рыболовных объектов являются охота, спортивная охота и рыбалка. Основные рекреационные учреждения – базы охотников, рыбаков вокруг Таджикского моря, Фархадского, Каттасайского и

Даганасайского водохранилищ. Только в акватории Таджикского моря за последние годы было организовано 16 туристско-рекреационных учреждений.

5. В туристско-оздоровительно-охотничье-рыболовных территориях Таджикского моря осуществляются виды рекреационной деятельности, соответствующие вышеприведённым наименованиям.

6. Комплексный тип туристско-рекреационной деятельности и соответствующие ему учреждения обслуживания. Они в перспективе будут развиваться на прилегающих территориях Таджикского моря.

Для практического улучшения территориальной организации туризма в Ферганской туристско-рекреационной зоне мы рассмотрим функциональные особенности восьми туристско-рекреационных территорий, находящихся в данной ТРЗ Республики Таджикистан, исходя из наличия на них туристско-рекреационных, культурно-исторических и социально-экономических ресурсов (рисунок 3.1).



Рисунок 3.1 – Туристско-рекреационные районы западной части Ферганской долины (разработано автором).

а) Худжанский оазис – центр туризма

В центре Худжанского оазиса – городе Худжанд в последние годы началось формирование Центра туризма, обладающего высокой концентрацией туристических предприятий, хорошо развитой инфраструктурной сетью и привлекающего туристов и рекреантов своими культурно-историческими и иными ценностями. Площадь оазиса составляет 285 км², а население - 181 600 тыс. чел.

Центр выполняет такие роли, как туроператор, турагентство, услуги по перевозке туристов и рекреантов, обслуживанию экскурсий, индустрии гостеприимства, аттракционов, туристических, информационных и гостевых центров. Кроме этого, на территории туристско-рекреационных центров оказываются нетипичные туристско-рекреационные услуги (салоны красоты, парикмахерские, прачечные), банковские (обмен валюты), финансовые (дорожные чеки), страхование, охрана объектов познавательного, лечебного, оздоровительного, спортивного, религиозно-культурного и делового назначения [96].

Природные ресурсы «Центра туризма» играют важную роль в определении географического положения туристско-рекреационного центра: его близость к акватории Таджикского моря (20 км), горным массивам и удобная транспортная логистика.

б) Истаравшанская котловинная туристско-рекреационная территория

Зона расположена юго-западнее туристско-рекреационного «Центра туризма». Туристско-рекреационная территория делится на две части – северный склон Туркестанского хребта и предгорная территория. Высота поверхности туристского района колеблется в пределах от 500 до 400 м абс. Высотная поясность не приводит к трудностям при освоении различных типов и видов туризма, поскольку пояса мало чем отличаются один от другого по характеру и степени рекреационного освоения.

В центре котловинной территории и широтном направлении находится Истаравшанская (Ура-Тюбинская) гряда. В отдельных частях гряда разрезана долинами речек, стекающих с Туркестанского хребта, которые способствуют

территориальной организации и развитию горно-долинного типа туризма. Её территория составляет 134 км², а население 252 тыс. чел. Горно-долинный рельеф котловины создаёт особую привлекательность и пейзажное разнообразие, благоприятствующие территориальной организации различных форм отдыха, например, в санаториях.

Санаторий «Хаватаг» расположен на высоте 600 м абс. Основными его посетителями являются рекреанты с заболеваниями желудочно-кишечного тракта, костно-мышечной системы, опорно-двигательного аппарата и кожи. Природными лечебными факторами являются термальные $t = +51\text{--}+55^{\circ}\text{C}$, азотно-метилловые, хлоридно-гидрокарбонатные натриевые воды, которые используются в форме минеральных ванн, кишечного душа, радонового пара.

Санаторий «Ура-Тюбе» расположен в городе Истаравшан на высоте 1000 м абс. Там лечат больных с заболеваниями сердечно-сосудистой и нервной систем с использованием углекислых, жемчужных, йодо-бромных и хвойных ванн в сочетании с применением различных терапевтических методов: физкультуры, массажа и водных процедур. Функционирует круглогодично, рассчитан на 250 мест летом и на 170 – зимой. Санаторий привлекателен в связи с чистым воздухом и свежестью горных воздушных масс с ароматом лечебной арчи. По статистическим данным, в санатории с апреля по октябрь 2018 г. наблюдалось 320 туров посещения из Афганистана, Узбекистана, Казахстана, Кыргызстана, России и южных районов Таджикистана.

В центральной части туристско-рекреационной территории на высотах от 1000 до 1400 м абс. расположена Центральная котловина. На территории туристского района в силу своего географического положения зима мягкая и снежная. Средняя температура января -3°C , что не препятствует туристско-рекреационной деятельности в течение всего года. Климатолечебное производство в осенне-зимний период включает заболевания органов дыхания - охлаждённый воздух оказывает более выраженный лечебный эффект [225].

Средняя температура туристско-рекреационного района в июле достигает $20\text{--}25^{\circ}\text{C}$, что на $3\text{--}4^{\circ}\text{C}$ ниже по сравнению с Худжандским туристическим центром.

Безморозный период длится до 195 дней, это на 18 дней короче, чем в Худжандском туристическом центре. Основная масса осадков выпадает в тёплый период начала туристско-рекреационного сезона (апрель-май).

Климатические ресурсы котловинной (I тип), горно-долинной и предгорной территории (II тип) (таблица 3.1) оказывают значительное воздействие на человеческий организм, способствуя эффективному оздоровлению физических и духовных сил человека.

Таблица 3.1. - Климатические туристско-рекреационные ресурсы на территории I и II типов

Климатические ресурсы	Характеристика элементов климата	Туристско-рекреационное назначение
Метеорологические элементы	Солнечная радиация, температура воздуха районов, атмосферное давление, влажность, местные ветры	Медико-биологическая рекреация, все виды и типы туризма и рекреационной деятельности
Типы местной погоды	Безморозная погода, погода с переходом через 0° С для изучаемой территории большого значения не имеет, потому что устойчивая зима отсутствует	Лечебно-курортный, оздоровительный, водный туризм, археологический туризм, рыболовный туризм, альпинизм, познавательный туризм
Типы местного климата	Субтропический, сухой с тёплым летом, мягкой зимой, недостаточно влажный с очень тёплым летом на предгорьях и северных склонах Туркестанского хребта	Горно-пешеходный по специально разработанным маршрутам, альпинизм, экологический, научно-познавательный, конный туризм

Территория туристско-рекреационного района обладает значительными аквально-рекреационными ресурсами. Вблизи Истаравшана на реке Каттасай

построена плотина и сооружено водохранилище объёмом 55 млн. м³. Сооружение водохранилища создало капитальные условия для территориальной организации туристско-рекреационной деятельности рекреационно-аквальной территории. Оно явилось ресурсной базой для территориальной организации отраслей народного хозяйства, производящих различную продукцию туристско-рекреационного характера, особенно для развития этнотуризма.

За плотиной Каттасайского водохранилища за последние годы размещены такие туристско-рекреационные учреждения, как санаторий «Ура-Тюбе», санаторий-профилакторий «Сафо».

В рекреационной деятельности в условиях горно-субтропического климата большую роль играют речные потоки, озёра, и водохранилища, минерально-лечебные источники. Здесь протекают небольшие речки: Каттасай, Ширинсой, Шурбулоксой, образующиеся из многочисленных ручьев, стекающих с восточных склонов Туркестанского хребта. При их обустройстве вполне возможно превратить их в популярные места отдыха.

На территории Истаравшанского туристско-рекреационного района в последние годы выявлены термальные подземные воды в пределах Истаравшанского артезианского бассейна, в местечке Хаватаг, в 70 км к юго-западу от Центра туризма г. Худжанда и 28 км к северо-западу от г. Истаравшан.

Выявлены горячие воды с дебитом при самоизливе до 11,7 литров в секунду и температурой воды 56°С. Рекреационное значение воды заключается в том, что по химическому составу она слабо минерализована, содержит хлоридно-натриевые слабощелочные фтористые соединения и насыщена азотом. На базе этого минерального источника построен санаторий-водолечебница «Хаватаг», специализирующийся на климатолечении, бальнеолечении, грязелечении. В зависимости от сочетания этих видов деятельности в дальнейшем могут выделяться такие подтипы, как бальнео-грязелечебные (на базе привозной грязи Оксукона), бальнео-климатолечение, климато-грязелечение. Они применяются для лечения хронических женских заболеваний, болезней периферийной нервной

системы, а также суставов и костей. Сюда приезжают лечиться, как из РТ, так и Узбекистана с Кыргызстаном.

Исходя из выгодного географического расположения, на трассе Душанбе – Ферганская зона, богатой историческими, туристско-рекреационными ресурсами, построен ряд предприятий туристско-рекреационного характера: 11 гостиниц, 10 туристско-рекреационных учреждений, 5 санаториев-профилакториев, 4 ресторана и бара при них, 1 исторический музей, 2 туристических агентства, 150 историко-культурных учреждений, 29 библиотек, 12 банковских служб, 8 магазинов по продаже сувениров для туристов, 6 мечетей, 8 медресе, 1 культурно-развлекательное заведение, итого 236, включая рекреационные торговые точки, мастерские и корвон-сарай для обслуживания туристов и рекреантов.

В 2018-2020 гг. Истаравшан посетили 250 тысяч внутренних и 1200 зарубежных туристов и рекреантов. Большой интерес для туристов и рекреантов представляют предгорные территории Истаравшана, где развивается виноградарство, являющееся основной отраслью для территориальной организации рекреационных типов хозяйств, производящих такие виды туристско-рекреационных товаров, как кишмиш, столовые и винные сорта винограда («ангури калон»), более 50% ранних сортов («чиляги»), созревающих за короткий срок. Туристско-рекреационный район обеспечивает виноградом почти всю территорию рекреационных зон РТ, более 50% этой продукции экспортируется в Россию, Казахстан и Афганистан.

Центром туристско-рекреационного района является исторический город Истаравшан, основанный, по сведениям историков и античных географов, в IV веке до н.э.

Истаравшан представляет большой интерес для научно-познавательного, исторического, делового, рекреационного, культурного, спортивного и аграрного туристско-рекреационных типов деятельности. В центре туристского района возвышается грандиозное архитектурное сооружение XV века – мечеть Кок-Гумбаз (Голубой купол).

Особое туристско-рекреационное значение города заключается в том, что его окружают многочисленные кишлаки, имевшие в прошлом военное значение, до сих пор сохранились специфические названия, в которых фигурирует слово «калача» - крепость: «Калача Арал», «Калача Калон».

В магазинах по продаже туристических продуктов можно найти многочисленные товары местных ремесленников – из дерева, глазури, посуду, изделия художественной вышивки (сюзаны, тюбетейки, сувенирные ножи, золотые и серебряные украшения). Малые рекреационные предприятия производят кишмиш (сушёный виноград без зёрнышек, изюм), сухофрукты, фруктовые консервы, джемы, соки, всевозможные сладости, марочные вина «Ганчи», «Истаравшан», «Таджикистан», имеющие мировую известность. Для туристов и рекреантов из Таджикистана, Узбекистана, Кыргызстана и других стран в 25 км к северо-западу от центра туризма, в урочище Хаватаг, вблизи минерального источника с температурой 55°С размещается современный лечебно-оздоровительный комплекс.

в) Шахристанская котловинная туристско-рекреационная территория

Район расположен у подножия северного борта Туркестанского хребта и относится к Шахристанской котловине, представляя собой волнистую равнину с приподнятыми краями, с высотами от 1300 до 2000 м абс.

Основной водно-ресурсный потенциал территории составляют реки Басманди, Аксу, Бюроган и другие, прорезающие котловину глубокими каньонами. Для пешеходной туристско-рекреационной деятельности многочисленные каньоны мало пригодны, особое значение они имеют для горно-альпинистской туристско-рекреационной деятельности. Площадь и население территории 1140 км² и 43700 чел., соответственно [64].

Климат района умеренно континентальный, с тёплым летом (+24°С), мягкой зимой (-3°С).

В ландшафтном отношении господствует горная степь, что позволяет организовывать конный, велосипедный, автомобильный, историко-культурный, познавательный и санаторно-курортный типы и подтипы туризма и рекреационной

деятельности. Туристско-рекреационный район отличается от других территорий Ферганской зоны тем, что имеются хорошие альпийские горно-котловинные пастбища. Поэтому данный район специализируется на животноводческой отрасли сельского хозяйства. Здесь можно развивать аграрный тип туризма и рекреации [5]. Туристский район занимает выгодное транспортно-географическое положение – он расположен на автомобильной трассе Душанбе-Согдийская область, в 3 км находится санаторно-курортный комплекс, ежегодно его посещают более 3 тысяч рекреантов, в нём лечатся больные с открытой формой туберкулёза лёгких.

2) Исфаринская оазисная туристско-рекреационная территория

Район расположен к востоку от Худжандского оазиса и охватывает территорию, расположенную на расширенном участке долины р. Исфары. Он имеет особое горно-долинное пейзажное разнообразие. Со всех сторон эту территорию окружают невысокие пустынные горы и овраги Туркестанского хребта. На территории Исфаринского туристского района можно путешествовать по железной дороге, а до городов Исфара и Шуроб – по шоссе, которое проходит мимо горы Каратау и по пустынной холмистой местности, с горно-пейзажным разнообразием. Площадь района 832 км² и население 274 000 чел.

По своему ресурсному потенциалу туристский район позволяет организовывать на его территории семейный, экстремальный виды туризма, рекреационный, приключенческий, экскурсионный, научно-познавательный, культурно-познавательный, этнокультурный, историко-культурный, гастрономический, лечебно-оздоровительный типы туризма.

Большое туристско-рекреационное значение имеет формирование водотоков туристского района. Множество потоков, вытекающих из ледников Туркестанского хребта, образуют туристско-рекреационное разнообразие. Соединившись вместе, они создают более крупные реки Каравшин и Киемыш, которые после слияния дают начало р. Исфаре (протяжённость 107 км). Хотя река и не относится к крупным рекам республики, однако имеет большое значение для территориальной организации отраслей народнохозяйственного комплекса,

туризма и рекреационной деятельности. В бассейне р. Истаравшан расположены многие санатории, лечебницы и оздоровительные учреждения.

Большое рекреационное значение имеют долины рек Ходжабакирган (длина 117 км) и Исфана (длина 69 км). Сток этих рек формируется на северном склоне Туркестанского хребта и протекает по V-образной рельефной системе, что понижает эффективность территориальной организации туризма.

Характерной чертой окружающих оазис гор является экзотическая пестрота красок, с преобладанием красных, светло-зелёных и белых тонов, придающих своеобразную красоту и пейзажное разнообразие природному ландшафту туристско-рекреационного района.

С восточной стороны к туристско-рекреационному району примыкает живописная, неповторимая для пешеходного типа туризма, густонаселённая боковая туристическая фация – долина Ляккан.

Продолжительность тёплого периода является основным климато-рекреационным ресурсом Исфаринской туристско-рекреационной территории: на высотах ниже 400 м абс. она составляет 270 дней, выше 1000 м абс. – 115 дней, а продолжительность активного отдыха без аквальной деятельности составляет 230 дней.

Обилие солнца, плодородные почвы и искусственное орошение создают хорошие условия для территориальной организации туристско-рекреационных хозяйств. Оазис занимает особое место для территориальной организации садоводства, почти 60% садов Ферганской туристско-оазисной зоны приходится на долю туристской территории, площадь садов более компактна (500-600 га).

На территории исследуемого оазиса самым экзотическим для туристов и рекреантов является историко-природный памятник – «зеркальный камень» («Санги оина»). Историко-природный феномен «Санги оина» находится неподалёку от исторического кишлака Чорку. Как отмечает академик Р.Б. Баратов: «...правитель Ферганы, султан Бобур, побывавший здесь в конце XV века, оставил такое описание: «Все вещи отражаются в нём, как в зеркале. В далёкие времена камень был волшебным: если случалась у тебя какая кража, приходи и смотри в

Санги оина – увидишь вора и обидчика» [19]. Как рассказывают местные жители, недоброжелатели облили его маслом и подожгли. Санги оина от этого потрескался и потерял свои сказочные силы и свойства. Эта легенда давно распространилась среди населения Центральной Азии, в разные времена и настоящее время тысячи туристов и путешественников приезжают посмотреть на него.

Территориально санаторий «Зумрад» расположен на северном склоне Туркестанского хребта на высоте 900 м абс на берегу горной реки Исфара, в 5 км южнее от центра туризма г. Исфара. Его посетителями являются туристы и рекреанты, страдающие заболеваниями сердечно-сосудистой, нервной, костно-мышечной системы и гинекологическими болезнями. Природно-лечебными факторами являются целебные водные источники грязелечебницы. Санаторий окружён довольно высокими горами и садами с фруктовыми и декоративными насаждениями, с левой стороны санатория протекает бурная река Исфара и каналы, что оказывает воздействие на формирование благоприятного микроклимата в пределах санатория.

В настоящее время санаторий «Зумрад» является крупным бальнеоклиматическим санаторием в Таджикистане, он рассчитан на 800 мест (круглогодично). В санаторий приезжают из Горного Бадахшана, Рашта, Куляба, Бохтара, Гиссара Душанбе, Афганистана, Западной Европы, Китая, Индии. В нём лечат больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями, заболеваниями опорно-двигательного аппарата, периферической нервной системы, гинекологической сферы и болезнями обмена веществ. Для бальнеотерапии применяются лечебные грязи, доставляемые сюда с озера Оксукон, минеральные воды «Оби Шифо» из расположенного неподалёку от санатория минерального источника.

Центр туристско-рекреационного района - г. Исфара. Туристы и рекреанты Исфару называют «городом садов» [123]. Естественные антропогенные ресурсы города играют важную роль в привлекательности для туристов и рекреантов-любителей пешего путешествия, в ходе которого они могут ознакомиться с местной архитектурой и пообщаться с жителями, так как улицы обращены к фасадам домов. Горная река Исфара, внося пейзажное разнообразие, делит город

на две части. В жаркие летние дни в сезон туристско-рекреационной деятельности она приносит свежесть и прохладу. На берегах живописно разместились основные туристско-рекреационные сооружения – отели, бары, рестораны, другие технические хозяйственные учреждения и спортивные сооружения города.

Исфаринский оазис имеет большую ресурсную базу для территориальной организации аграрного туризма. Объявленное Президентом Республики Таджикистан трёхлетие развития туризма, народных промыслов и развития села дало большой толчок в деле устойчивого развития туризма в республике в целом и Исфаринском оазисе.

Аграрный (кишлачный, сельский) познавательный туризм могут предоставлять все категории сельских поселений. Для этого местные сельские жители должны пройти специальное обучение по приёму и обслуживанию туристов, предложению специализированных видов туристско-рекреационной деятельности. В структуру предложения могут войти тур по чабанским тропам, фестивали, дни арбуза и дыни, «медовый сезон» народные праздники «Садда», «Мехргон», «Навруз», ремесленнический туризм (народные промыслы в кишлаках), фермерский туризм, в перспективе – этнотуризм и т.п.

д) Канибадамская оазисная туристско-рекреационная территория

Район имеет выгодное экономико-географическое положение. Он находится северо-западнее Исфаринского оазиса. Туристско-рекреационная территория занимает равнинную местность между Таджикским морем и грядой Белесеньк – северным отрогом горно-туристического Туркестанского хребта. Её площадь 829 км², население 211 100 чел.

Оазис находится в поясе сухого климата и занимает сравнительно ограниченную территорию. К этому климатическому поясу относятся низкие участки долин рек Сырдарьи и Исфары.

Для большинства рекреационных оазисов изучаемой территории методика оценки климатических условий в горных территориях, которые вовлекаются в рекреационную деятельность, слабо изучена и имеет ряд особенностей. Они проистекают из того, что горный климат сильно меняется в зависимости от высоты

над уровнем моря, крутизны и ориентации склонов (Кураминского, Туркестанского и Моголтау), форм рельефа и закрытости горизонта.

Средняя годовая температура в равнинной части Канибадамского оазиса – 16-17°C, что способствует получению высоких урожаев таких туристических продуктов сельскохозяйственных культур, как абрикосы, яблоки, айва, инжир, гранаты, дыни и арбузы. Канибадамский оазис славится также сладким миндалем. Его посадки туристы и рекреанты могут видеть на каменистых откосах, на щебнистой почве.

Центром туристического оазиса является город Канибадам – один из развитых промышленных и культурных центров северного Таджикистана. Он расположен в юго-западной части Ферганской долины. Имеет выгодное экономико-географическое положение, его успешному и устойчивому развитию способствуют такие туристско-рекреационные ресурсы, как Большой Ферганский канал, железнодорожная станция. Через территорию оазиса протекает р. Исфара, являющаяся основным объектом туризма и рекреационной деятельности.

Канибадам является одним из древнейших городов Центральной Азии, являлся одной из ветвей Великого шёлкового пути, соединявшей такие города, как Худжанд, Истаравшан, Самарканд, Бухара и доходившей до историко-культурного города Мары. А. Фирдоуси в своей бессмертной поэме «Шахнаме» отмечает, что 3 тысячи лет город именовался «Канобад» [216]. Город в древние времена был очень развитым и процветающим. В Центральной Азии он известен под названием «Канд». Согласно документальным свидетельствам, город Канибадам существовал задолго до нашествия арабов.

Канибадам издревле славился своими сельскохозяйственными продуктами, абрикосами и миндалём, которые путешественники везли по Шёлковому пути с запада на восток, с севера на юг.

е) Оксуконская аквально-грязелечебная туристско-рекреационная территория

Вблизи селения Оксукон в Аштском административном районе на высоте 429 м абс. расположено солёное грязевое озеро Оксукон, воды которого обладают

лечебными свойствами. В восточной части участка территории находится чёрная, полувязкая, жирная грязь с запахом сероводорода. Максимальна длина озера – 13 метров, ширина составляет 2000 метров, площадь озера колеблется от 8,82 до 12 км². Глубина водоёма не превышает 1 метра, средняя температура в период массовой туристско-рекреационной деятельности (июнь-июль-август) составляет от +25 до +28°С. Иловая грязь озера – рапа – сильно минерализована и обладает целебными свойствами. Площадь территории зоны 8,9 км², а население 162 тыс. чел.

На территории Оксукона действует грязелечебный курорт, где рекреанты лечатся при заболеваниях кожных покровов и опорно-двигательного аппарата. Кроме того, иловая грязь используется в Согдийских туристско-рекреационных лечебно-оздоровительных учреждениях и здравницах, а также в других лечебных заведениях республики – Оби-Гарме, Ходжи Оби-Гарме, Яврозе, Шаамбары и г. Душанбе.

Статистические показатели свидетельствуют о том, что для территориальной организации местного туризма и рекреационной деятельности населения в настоящее время подходящих условий нет. Однако созданы минимальные условия для приёма и обслуживания туристов. В 2018 году туристский подрайон принял 7459 туристов и рекреантов, в том числе 386 иностранных.

Туристско-рекреационное значение территории заключается в том, что вдали от лечебно-оздоровительного озера возвышаются соляные купола, открывается вид на причудливое пейзажное разнообразие и многие туристы, рекреанты и отдыхающие Ферганской туристско-рекреационной зоны посещают соляные прииски по религиозным соображениям. Каждый забирает на память от 0,5 до 1 кг соли, что в год составляет от 10 до 20 тонн.

Туристический лечебно-оздоровительный маршрут под прямым углом поворачивает на север к административному туристско-рекреационному центру – посёлку Ашт (Шайдан). Это современный благоустроенный городок, расположенный в долине р. Шайдан, у красивых с пейзажным разнообразием гор.

С туристско-рекреационной точки зрения долина р. Шайдан наиболее живописна, туристы и рекреанты встречаются с разнообразными природно-антропогенными объектами. Хотя территория обладает многочисленными туристско-рекреационными объектами, однако до сего дня туристско-рекреационная система полностью не сформировалась, хотя территориально она должна формироваться по такой модели (рисунок 3.2).



Рисунок 3.2 – Концептуальная схема формирования туристско-рекреационной системы Оксуконской туристско-рекреационной территории.

Верхняя туристско-рекреационная территория присоединяется к речной акватории, носящей название Понгозсой. Водозабор реки находится в снежниках Центральной части Кураминского хребта у вершины Бобои Об. Вся долина вокруг Понгозской фации – сплошной сад из абрикосов, яблонь, орешника, тутовника. По своему эстетическому и пейзажному разнообразию территория не уступает туристической территории Истаравшана.

Пейзажное очертание гор на данной территории резче, чем в других фациях Кураминского хребта. Здесь туристы и рекреанты хорошо различают потоки застывшей лавы древних вулканов. Это феномен для туристов, которые впервые видят подобные явления природы.

С этого места туристы могут наблюдать развалины замка, построенного муссами – племенами, населявшими долину до завоевания арабами этих территорий.

Другая живописная речка – Карахонсай – имеет большое туристско-рекреационное значение. В долину этой реки туристам и рекреантам, занятым пешим, вьючным и велосипедным видами туризма, можно попасть через перевал Кумбел. Он менее живописен и исторических поселений в нём мало в связи с тем, что здесь немного мест для хозяйственного развития. Однако на террасах и пологих склонах небольшими клочками (островками) разбросаны поля с посевами богарной пшеницы и ячменя (по материалам фронтальных наблюдений автора в 2017-2018 гг.). Также на описываемой территории туристы и рекреанты встречают отары пасущихся коз шерстяной породы, выведенной при скрещивании местных коз с ангорскими породами. Такие экзотические породы в других районах Таджикистана и соседних странах не встречаются. Продукция, изготовленная из шерсти этих тонкорунных коз местными умельцами, продаётся на обочинах дорог вдоль маршрута и в торговых точках Центра туризма пос. Ашт.

Для территориальной организации экологической туристско-рекреационной деятельности большое рекреационное значение имеют лесные насаждения и природные леса. Они имеются на территории Аштской фации и занимают большие участки на высоте около 1800 м абс. Господствует арчевое редколесье на фоне горной степи. На исследуемой территории преобладают деревья в возрасте до 400 лет, посещение этих мест имеет большое эколого-туристическое значение.

В верховьях реки находится несколько туристических перевалов для пешеходных туристов через Кураминский хребет. По нашему визуально-исследовательскому анализу, самым доступным для альпинистов, пешеходных и велосипедных туристов является перевал Алахирсак, расположенный на высоте 2300 м абс. К нему ведёт тропа, а за перевалом начинается государственная граница с Узбекистаном. Внизу видна широкая долина Ангрена. В советское время через этот перевал ежедневно проходили от 25 до 70 туристов.

К Юго-западу от Кураминского хребта правобережье исследуемой зоны занимает другой объект туристско-рекреационного характера – горный массив «Монгольские горы» (Моголтау), отдельные пики которого достигают высот до 1623 м абс., отделённый Мирзорабатским проходом и тянущийся вдоль р. Сырдарьи на 40 км. Склоны изрезаны глубокими ущельями, по дну которых весной текут ручьи, а в остальное время эти долины безводны. Эта территория для целей туризма и рекреационной деятельности ещё не освоена.

На туристско-рекреационных тропах встречаются родники, возле которых останавливаются туристы и экскурсанты.

По нашим фронтальным наблюдениям (2010-2019 гг.), на южном склоне растительность скуднее, чем на северном, более влажном склоне. На труднодоступных участках сохранились одиночные деревья арчи и боярышника, под которыми рекреанты могут насладиться прохладой чистого горного воздуха.

Среди растительного мира есть и эндемики, растущие только в этой местности, например, тюльпан моголтауский, притягивающий внимание туристов и рекреантов.

Исследуемая территория расположена по пологим сухим южным склонам Кураминского хребта. Абсолютные высоты 2000-3000 м абс., только отдельные вершины до 3700 м абс. представляют трудности для туристов и рекреантов. Осадков мало. Растительность ксерофитная. Весной пейзажное разнообразие территории украшает эфемерная растительность, в весенне-летний период расцветают алыча, фисташка, боярышник, лук-анзур.

На юго-западе горы Моголтау резко спускаются к Сырдарье и носят название «Фархадские утёсы», а по другую сторону реки они повышаются. Более интересной с точки зрения культурно-познавательного типа туризма является небольшая рекреационная фация – гряда Ширин. Народ связывает эту территорию с чудесной и трагической легендой о Фархаде и Ширин, которую организаторы туристско-рекреационных учреждений могут использовать при прохождении маршрута по этой территории. Здесь также сооружено водохранилище Фархадской ГЭС, воды которого орошают целинные земли Голодной степи. Фархадские утёсы прорезаны

Верхне-Дальверзинским каналом, который может явиться местом для территориальной организации лечебно-оздоровительных профилакториев, санаториев и турбаз.

Для туристско-рекреационной фации характерно присутствие на юго-востоке склона Кураминского хребта, гор Моголтау и р. Сырдарьи, крупнейшей туристско-рекреационной аквальной территории «Таджикское море», являющейся центральным звеном территориальной деятельности исследуемой зоны. Особенностью этого туристско-рекреационного района является то, что он по природно-климатическим условиям благоприятствует круглогодичной туристско-рекреационной деятельности.

ж) Сырдарьинская антропогенно-аквально-туристско-рекреационная территория

У Сырдарьинской аквально-антропогенной территории площадь и население составляют 2620 км² и 280 тыс. чел., соответственно.

Реки и водохранилище на горно-долинной части исследуемой территории являются фундаментом и природно-рекреационным ресурсом. Эти туристско-рекреационные объекты на территории Ферганской туристско-рекреационной территории предоставляют туристам возможность отдыхать на воде, заниматься рыбной ловлей и водными видами спорта.

Пригодность водохранилищ, как туристско-рекреационных ресурсов, имеет свои особенности, заключающиеся в следующем: температура воды - от 12 до 32°С; виды берегов – пляжи, скалы, обрывы; состав горной породы – песчаные, галечные, валунные; характер берегового ландшафта – ровный, извилистый.

Для территориальной организации водного туризма и рекреационной деятельности внутри исследуемой территории особое значение имеет долина р. Сырдарьи. По географическим особенностям – это сравнительно небольшой транзитный участок реки; водотоки, стекающие с южного склона Кураминского хребта и северного склона Туркестанского, имеют местное туристско-рекреационное значение.

В связи с развитием и территориальной организацией отраслей народно-хозяйственного комплекса, на р. Сырдарье началось строительство плотинных водозаборных гидротехнических узлов и таких водохранилищ, как Фархадское, Каттасайское, Даганасайское и Таджикское море. Сырдарьинская территория по количеству, разнообразию и особенностям пейзажного разнообразия природно-туристических ресурсов, в том числе курортных и лечебно-оздоровительных, не имеет себе равных в Центральной Азии, располагает уникальным туристским потенциалом, в том числе и курортным.

Среди них выделяется рекреационная территория Таджикского моря, расположенного в 18 км восточнее областного центра туризма в г. Худжанд. Общая ёмкость водохранилища – 4160 млн. м³, а полезный объём – 2600 млн. м³, площадь зеркала – 520 км². Зимой оно не замерзает, а в летнее время воздух у побережья прогревается до 30-35°С. Среднегодовое количество осадков по многолетним данным составляет 175 мм. Годовое количество атмосферных осадков – 91 мм. Наибольшая их часть приходится на март и апрель, наиболее сухими являются июль, август и сентябрь в бум туристического сезона.

Данные обстоятельства способствуют развитию туризма в зоне. Например, санаторий международного класса «Бахористон» расположен на берегу искусственного «Таджикского моря», является наиболее современным и комфортабельным санаторием. Рассчитан, как на просто отдыхающих рекреантов, так и на получение профилактических, бальнеологических и других процедур, вмещает до 670 туристов и рекреантов. На территории «Бахористон» размещены 4 жилых комплекса, работающих круглогодично. В структуру санатория входят 10 коттеджей, летние домики эконом-класса общей вместимостью 100 туристов и два двухэтажных VIP-коттеджа на 6 человек каждый.

Санаторий оборудован для активного отдыха и имеет крытый мужской и женский бассейны, открытый бассейн, пляжную зону, бар, бильярд, клуб, боулинговый центр на 4 дорожки, ночной клуб, кафе, банный комплекс: сауну, парную, душевую, джакузи. Инфраструктура и все её аксессуары стабилизированы

под старину: фонтаны, уютные беседки выполнены в национальном стиле резьбы по дереву.

Воды Таджикского моря богаты промысловыми видами рыб (щука, сазан, сом, судак, лещ и др.) [54, 129], что способствует развитию туризма, связанного с рыболовством.

На отдельных территориях пляжи прикрыты хорошо сортированным мелким и средним песком.

Популярность региона в качестве туристско-рекреационного района связана с удачным сочетанием практически всех видов природно-климатических, историко-культурных, социально-экономических и санитарно-курортных факторов: чистая речная вода (Сырдарья), минеральные водные источники, лечебные грязи (Оксукон), горные хребты, леса, промысловый животный мир. Хорошо развиты: водный туризм, историко-познавательный, включая его надводные и подводные виды; альпинизм; лечебный, научный, экологический, охотничий, рыболовный; деловой туризм и рекреационная деятельность.

Таджикское море привлекает туристов и рекреантов, так как акватория водохранилища обладает такими характерными особенностями, которых нет в других туристско-рекреационных зонах и местах их постоянного проживания:

а) в качестве дестинации здесь могут выступать места для загородных прогулок (акватория Таджикского моря), проведения свободного времени (природные и культурно-исторические места) и т.д.

б) высокая познавательная ценность ландшафта, поскольку он занимает выгодное географическое положение по отношению к соседним государствам и имеет богатые природно-исторические объекты самой исследуемой зоны: территории оазисного типа развития г. Худжанда, Исфары, Канибадама, Истаравшанской горно-котловинной и Голодной. Каждый из названных типов ландшафта имеет связь с конкретными природными условиями, историческими субъектами, жизнью и творчеством известных людей.

с) места, имеющее реальную или умозрительную границу (физическую, географическую и рыночную) – Ферганская зона, Таджикское море, Каттасайское

водохранилище, Худжандская крепость, которые туристы посещают с определённой целью.

Исследуемая территория примечательна следующим:

1. В холодные зимы «море» не замерзает, а в летний рекреационный период температура воды на пляжах достигает комфортных 20-25°C.
2. Комфортный горно-аквальный климат, присутствие месторождений минеральных вод и лечебных грязей (Оксукон).
3. Расположение цепи пиков (Бобои Об - 3768 м абс.; Кураминский хребет - горная цепь высотой 2000-3768 м абс.; туристско-рекреационный перевал - 2500 м абс; Туркестанский хребет, вершины которого превышают 5000 м абс.; пик Пирамидальный - высотой 5510 м абс.; в средней части хребта высоты достигают от 3200 до 4750 м абс. Эти горы являются основным ресурсом горно-долинного пешеходного типа туризма и рекреационной деятельности.
4. Наличие охотничьих заказников и туристско-рекреационных рыболовных мест в акватории р. Сырдарья и водохранилища.
5. Развитая инфраструктура туризма и рекреационной деятельности.
6. Расположение вблизи Таджикского моря курортных центров («Бахористон», «Зумрад», «Хаватаг»), санаториев «Шифо» и «Сохил» («Берег»), «Шахристан» и др.
7. Наличие горно-предгорных лесных массивов.
8. Международные автомобильные трассы Центр-Худжанд-Европейские страны, «Юг-Север» и Худжандский аэропорт.

В этой связи для акватории Таджикского моря было бы необходимо изучение рекреационных факторов, включающих собственно геоморфологические (контрастность, уникальность, типичность рельефа), экономические (доступность, наличие инфраструктуры), физиологические (комфортабельность, экстремальность, оздоровительные возможности, тренинг) и психологические (привлекательность, эстетичность) условия.

Из перечисленных факторов мы отдали предпочтение размерам мелководья и его литологии, числу летних дней со среднесуточной температурой воды 18-24°

и т.д., присвоим им, в зависимости от их благоприятности для рекреационного водопользования, баллы: от 0 до 4-х (таблица 3.2).

Таблица 3.2. - Туристско-рекреационная оценка акватории «Таджикского моря» для рекреационного водопользования

Показатели	Характеристики левобережной части и Худжандского правобережья	Оценка в баллах
Ширина зоны мелководья, м	0,5-3	4+
	3-6	3
	6-10	2
	10-15	1
	15-25	0
Литология донного грунта в зоне санатория «Бахористон», правобережье и левобережье г. Худжанда	песчаный	4
	мелко гравийный	3+
	валунный	2
	глинистый илистый	1 0
Число летних дней со среднесуточной температурой воды 18-24°C	100-120	4+
	90-100	3
	80-90	2
	70-80 60-70	1 0
Скорость течения, м/с	0	4
	0-1	3
	1-2	2+
	2-3	1
	более 3	0
Площадь водной побережной растительности на 100 м периметра воды	0	4
	0-10	3+
	10-50	2
	50-80 более 80	1 0

Полученные результаты исследования (2015-2020 гг.) свидетельствуют о сравнительно благоприятном природно-аквально-море значении Таджикского моря для проведения рекреационной деятельности.

На данную территорию приходится 55-60% всего туристско-рекреационного потока республики. Здесь размещена основная масса специализированных водно-рекреационных средств республики. За 2018 г. туристско-рекреационный поток лечившихся и отдыхающих на берегу Таджикского моря составил более 350 тысяч человек. В 251 объектах размещения санаторно-лечебных и санаторно-оздоровительных типов учреждений (таблица 3.3) почти 90% туристо-посещений приходилось на туристско-рекреационные территории, размещённые в гг. Истаравшане, Б. Гафурове, Гулистане, Исфаре, Спитамене, Худжанде, территориально наиболее близко расположенных к акватории Таджикского моря.

В последние годы на территории исследуемой зоны началось формирование туристских компаний и туристско-рекреационных предприятий (таблица 3.3) – коммерческих учреждений, которые предоставляют туристам и рекреантам услуги гостиниц, транспорта, общественного питания, торговли, спортивных, лечебно-оздоровительных, организаций по обслуживанию поездок по разработанным маршрутам, экскурсии и походы для внутренних и внешних туристов. Объём реализации платных услуг в 2018-2019 гг. составил 3335652 тыс. сомони, в том числе: по г. Гулистан - 668804 тыс. сомони, по центру туризма г. Худжанд – 1433207,4 тыс. сомони.

Таблица 3.3. - Основные виды туристско-рекреационных предприятий Ферганской зоны

Показатели	Количество	Вместимость, тыс. чел	Класс
Гостиницы	37	5	Средний, хороший
Мотели	25	7	Удовлетворительный
Кемпинги	30	5	Удовлетворительный

Приюты туристические	10	0,17	Удовлетворительный
Альпинистские лагеря	6	0,075	Удовлетворительный
Базы отдыха	10	0,35	Средний
Дома отдыха	12	210	Средний
Пансионаты	16	75	Хороший
Санатории-профилактории	60	210	Хороший
Пансионаты с лечением	30	150	Хороший
Курорты	15	310	Удовлетворительный
Итого	251	972,6	

з) *Туристско-рекреационная территория – Туркестанский хребет*

Данная территория существенно выделяется своей природной экзотичностью и пейзажным разнообразием. С орографической точки зрения она связана с Алайским хребтом и вблизи перевала Матча делится на две параллельные горные цепи, одна из которых (северная) называется Туркестанским хребтом. Видимая мощность пород исчисляется сотнями, и местами – тысячами метров, и данная территория может стать очень интересной для геотуристов.

По водораздельному гребню хребта проходит государственная граница с Кыргызстаном и Узбекистаном, и только в северной части оба склона находятся на территории Таджикистана. Хребет особенно привлекателен для туристов, когда они путешествуют по горным маршрутам Худжанд-Душанбе и Душанбе-Истаравшан-Худжанд, где отдельные вершины превышают 5000 м абс., а самый высокий пик - Пирамидальный – поднимается до 5510 м абс. и является объектом пристального внимания альпинистов Узбекистана, России и других стран. Площадь и население зоны 6,8 тыс. км² и 16,8 тыс. чел., соответственно.

Путешествующие по горным тропам Туркестанского хребта могут видеть, что его гребни и вершины лежат в зоне вечных снегов, ледники есть лишь в восточной части. Это ледник Рома, площадь которого достигает 20 км² [232].

С геоморфологической точки зрения участки, которые сложены известняками, отличаются разнообразием рельефа, повсюду обрывы, глубокие каньоны речек и временных потоков. Это пейзажное разнообразие притягивает горно-пешеходных туристов. Северный склон, обращённый к исследуемой зоне Ферганской долины, длиннее и более пологий, чем южный. Туристы и рекреанты, спускаясь по северному склону, могут видеть всё пейзажное разнообразие природы гор. Горный рельеф своими свойствами благоприятствует развитию туризма, привлекая при этом большое количество туристов и рекреантов, с другой стороны, осложняет туризм, так как очевидны технические трудности, поскольку эксплуатация туристско-рекреационной территории зависит от рельефа местности, и здесь высок потенциал опасных природных явлений (оползни, обвалы, камнепады, сели, снежные лавины и т.д.).

Туркестанский хребет занимает выгодное положение, разделяя территорию северного Таджикистана на две части. Северная часть Ферганской долины – самый развитый в социально-экономическом отношении регион, южная же часть Зеравшанской долины – более гористая, на ней слабо развита туристско-рекреационная отрасль. Несмотря на это, она по своим природно-климатическим, историко-культурным и туристско-рекреационным ресурсам Туркестанского хребта превосходит другие горные системы Центральной Азии [6].

Территория относится к северо-Туркестанской климатической зоне и охватывает площадь от гребня Туркестанского хребта в пределах республиканских границ до Фархадского водохранилища, наверху (более 3500 м абс.) господствует скалистая снежная пустыня. Альпинисты и любители горнолыжного спорта используют территорию для занятий горнолыжным спортом, однако с целью территориальной организации горнолыжного и других зимних видов туризма и рекреации территория слабо изучена. Ниже располагается альпийский пояс с

редкими, разбросанными между скалами лужайками, поросшими лапчаткой, сушеницей и другими травами.

На высоте 2500-3000 м абс. лежат высокогорные дерново-злаковые степи. Особый интерес для туристов и рекреантов представляет средний пояс, занятый зарослями арчи и участками типчаковых степей.

Для сохранения разнообразия ландшафтов и генофонда природы, развития туризма и рекреационной деятельности на северном склоне Туркестанского хребта образована система национального природного парка «Арчовый лес» на основе заказника «Кусавлинский» с целью повышения культуры природопользования – рекреации и сохранения уникальных биоценозов на площади 40 тыс. га.

Уникальность Туркестанского хребта заключается ещё и в том, что через него проходит Великий шёлковый путь, он связывает южную часть республики с северной, а также с Узбекистаном, Казахстаном, Россией и другими странами через Шахристанский горный тоннель, расположенный в средней части хребта.

Через него проходит автомобильная дорога, по ней в настоящее время круглый год проезжают туристы из Афганистана, направляющиеся в страны Европейского Союза.

3.2. Типы туристско-рекреационной деятельности Ферганской туристско-рекреационной зоны

Природно-климатические, историко-культурные и социально-экономические ресурсы применительно к котловинным, оазисным и аквальным туристско-рекреационным территориям создают возможности для расширения производства туристского продукта, определяемого внешними активами и внутренними резервами туристской организации территории, а также рекреационным обустройством последней.

В территориально-экономическом плане туристские ресурсы выступают, как факторы территориальной организации видов и типов туризма и рекреационной деятельности Ферганской ТРЗ.

Опираясь на приведённые в первой главе теоретические исследования, мы склонны разделять типы и виды туризма и рекреационной деятельности на две категории – непосредственные и косвенные. Данное разделение, по нашему мнению, особенно отчётливо проявляется в условиях Ферганской части туристской зоны.

К непосредственным мы относим природные туристские территории: Худжандский оазис, Догмайское плато, Истаравшанский оазис, р. Каттасай, Исфаринский оазис, р. Исфара, Канибадамский оазис, правобережье Сырдарьи, Кураминский хребет и горы Моголтау, озеро Оксукон с минерально-лечебными водными ресурсами, юго-восточную часть Голодной степи, северные отроги Туркестанского хребта, антропогенные туристско-рекреационные ресурсы, водохранилища и исторические памятники, используемые (посещаемые) самими туристами в ходе путешествия.

К косвенным относятся социально-культурные туристские ресурсы (материально-технические, финансовые, трудовые).

В Ферганской зоне РТ мы предлагаем к использованию следующие типы (виды) туризма (рисунок 3.3).

Сельский (аграрный) туризм – I тип

Сельские познавательные туры могут представлять все категории деятельности сельских поселений.

Ферганская долина с географической точки зрения делится на долинные, предгорные и горные части, каждая гипсометрическая территория имеет свой ресурсный потенциал для развития сельского и этнотуризма [65]. Большое место в отрасли материального производства занимают садоводство и виноградарство. Отрасли по глубокой переработке многих видов продукции сельскохозяйственного производства и превращению этих продуктов в туристско-рекреационную продовольственную продукцию не развиты.

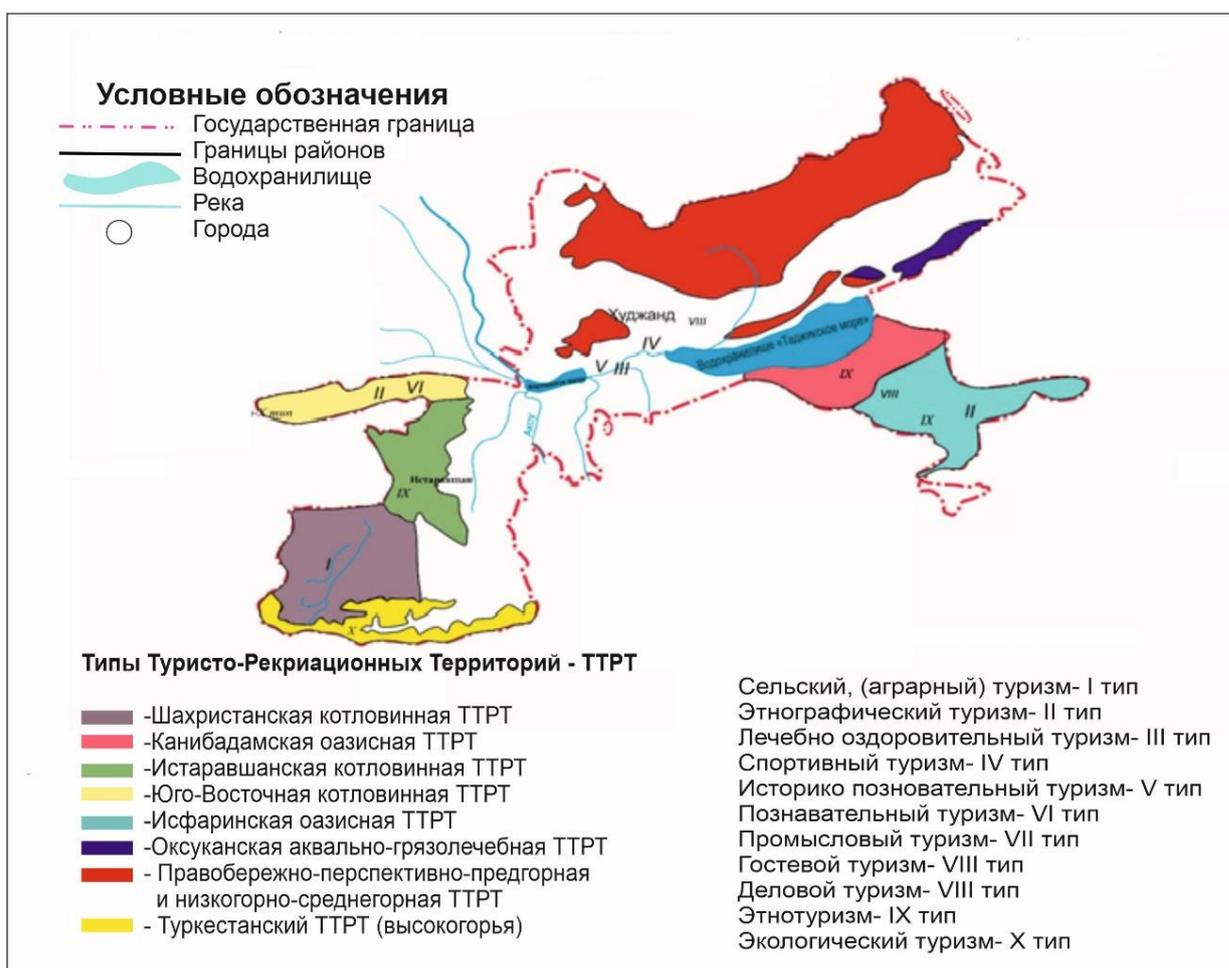


Рисунок 3.3 – Типы туристско-рекреационных территорий западной части Ферганской долины.

Туристы и рекреанты, путешествуя по районам туристической зоны, покупают Худжандский урюк, курагу, Истаравшанский кишмиш, в Исфаре и Канибадаме в орошаемых садах больше всего встречаются абрикосы, персики, яблони, айва, инжир, их общая площадь составляет: в Исфаре – 9250 га, в Канибадаме – 9498 га (2014 г.).

Виноградные сорта «кишмиш», «тайфи» и «чиляги» являются основным сырьём, интересующим туристов. Расположены здесь предприятия пищевой промышленности, занимающиеся переработкой и выпуском плодовоовощной продукции – соков, сухофруктов, консервированных помидоров, огурцов, мясных консервов.

В настоящее время в регионе необходимо развитие и территориальное размещение малых предприятий по выпуску туристических продуктов и изделий.

В их структуре должны сочетаться такие мероприятия, как фестивали народных промыслов на селе, фермерский туризм, медовые, арбузные и другие фестивали с демонстрацией выпускаемой продукции.

Большое воспитательное, социально-экономическое и экологическое значение сельского туризма заключается в том, что 40% населения Ферганской зоны проживают в городах. Городские жители приезжают в сельскую местность для знакомства с местной культурой, социально-культурной базой сельчан и принимают активное участие в сельскохозяйственной деятельности местных жителей [40, 42, 174, 175].

Многие туристы для знакомства с местным населением выбирают время цветения садов, сбора урожая абрикоса, созревания черешни, вишни, яблок винограда и участвуют в развлекательных мероприятиях. Особенно много туристов фиксируется во время проведения древнего праздника весеннего равноденствия Навруз, конных соревнований «Бузкаши», праздника тюльпанов «Гули лола» и т.д. [66].

Летом многочисленные туристы и рекреанты направляются в сельскую местность к знакомым, родственникам, чтобы помочь в сборе урожая. На территории исследуемой зоны выращивается более 100 видов и сортов дынь, арбузов и абрикосов.

Наши наблюдения (2015-2019 гг.) свидетельствуют о том, что данный тип туризма и рекреационной деятельности обладает базой для дальнейшего роста.

Фермерские и дехканские хозяйства стали строить гостиницы и гостевые дома. Комнаты для гостей оборудованы в национальном стиле, особое внимание уделяется популяризации местной национальной кухни. Для того чтобы сельский туризм стал ещё привлекательнее, в гостевых комнатах устанавливают кондиционеры, телевизоры, к услугам туристов всё необходимое для быта – утюги, посуда, беседки, летний душ; тропинки к речкам или водоёмам выкладывают из местных видов камней или бетонируют; во дворах устанавливают тандыры для выпечки хлеба, мангалы и т.п.

Этнографический туризм – II тип

Национальный состав населения республики определяется исторической судьбой Таджикистана. Познание особенностей материальной и духовной культуры таджикского народа, восприятие самобытности культурного наследия таджиков, веками ведшими оседлый образ жизни, является уникальным фактом в Центральной Азии. По некоторым фонетическим и морфологическим признакам говоры таджикского языка делятся на северные (Худжанд, Исфара, Истаравшан, Канибадам) и южные (Каратегин, Дарваз, Куляб, Бадахшан). Антропологически таджики относятся к европеоидной расе. Этнографический туризм в экономическом отношении определяется тем, что для привлечения этнотуристов не требуются большие вложения в материальную базу.

В сельской местности, особенно в горных селениях, сохранились национальные костюмы: красивые тюбетейки, женские платки, платья, украшения, мужские вышитые поясные платки, халаты.

Женский костюм состоит из белого и цветного платья-рубahi, сшитого из шёлковых или хлопчатобумажных тканей. Мужской костюм состоит из рубahi, шаровар, халата, поясного платка и тюбетейки.

Особенности кухни местного населения, закреплённые определёнными вкусовыми традициями, сохраняются и в наши дни. Таджики в большом количестве потребляют хлебные изделия – национальные лепёшки. Их пекут тонкими (в горах) и толстыми (в долинах). Самые любимые кушанья – шурпа, плов, манты, каурдак. Большое место в рационе занимают фрукты, а также изюм и курага. Пьют таджики в основном чай и компот. Повседневная жизнь местного населения скрашивается семейными торжествами, народными праздничными гуляниями, театрализованными представлениями, во время которых можно познакомиться с изделиями народно-художественных промыслов.

На территории западной части Ферганской зоны расположены важнейшие культовые объекты, предопределяющие формирование и развитие религиозного туризма.

Территориальная организация религиозного туризма в Ферганской части зоны зависит от объектов поклонения, их на территории городов Худжанд, Истаравшан, Канибадам и Исфара, Б. Гафурова более 100, они показывают историю становления религии в регионе. Наиболее значимыми для организации религиозного туризма являются мавзолей Абдукодира Гелони, Мазар, Нуртеппа, Худоёра Валами, мечети Таго, Сангин, Мавлоно Усмони Чархи, мавзолей шейха Муслихиддина.

По отношению к религиозному туризму следует отметить, что объектами поклонения считаются не только артефакты (мазары, мавзолеи, курганы и башни), но и множество объектов природной среды: горы, священные родники, пещеры, исторические деревья (чинары, арча).

Лечебно-оздоровительный туризм – III тип

Организация лечебно-оздоровительного туризма в условиях котловинно-геоморфологического сложения оазисной структуры является одной из основных. Лечебный туризм отличается от других видов туризма тем, что имеет развитый рынок спроса, так как основными посетителями являются нуждающиеся в лечении люди, живущие, как в самом Таджикистане, так и за его пределами.

Почти 70% тур-посещений приходится на типы лечебно-оздоровительного туризма и рекреации, который характеризуется площадным распространением (Истаравшан, Худжанд, Канибадам, Исфара, Ашт, Гулистан, Б. Гафуров), где дислоцированы учреждения лечебно-оздоровительного отдыха и туристские учреждения вокруг выходов минеральных источников, либо исключительно живописные ландшафты акватории (Таджикское море). Фактор транспортной доступности важен для доставки рекреантов и их возвращения, для территориальной доставки их в процессе экскурсионной деятельности по избранным маршрутам.

Лечебный туризм относится к затратным формам рекреационного обслуживания, для территориальной организации этого типа туризма в Ферганской зоне имеется более 150 минеральных источников, таких, как «Зумрад», «Хаватаг», «Истаравшан», «Бахористон», лечебные грязи озера Оксукон. Водохранилища

«Таджикское море», «Каттасай», «Фархад» также являются необходимыми природно-рекреационными ресурсами, формируя благоприятный микроклимат в оазисах и котловинах исследуемой территории, предоставляя туристам и рекреантам широкие возможности для лечения и оздоровления.

Курортологи Согдийской области считают, что купание здоровых людей в водохранилищах возможно при температуре $+17^{\circ}\text{C}$, вода при температурах $+20-+24^{\circ}\text{C}$ – тёплая, $+25-+27^{\circ}\text{C}$ – ещё теплее, более $+27^{\circ}\text{C}$ – очень тёплая.

К данному типу туризма и рекреационной деятельности относятся бальнеологические и грязелечебные типы, основанные на базе минеральных вод и залежей лечебных грязей. Минеральные воды действуют на организм температурой, химическим составом, минералы и радиоактивные вещества (радон) проникают через кожу, слизистую оболочку и дыхательные пути в кровь человека.

Исследуемая зона богата минеральными водами, различными по типам и видам, химическому и газовому составу, степени минерализации, температуре и физическим свойствам.

Группа радиоактивных пресных и слабо минерализованных безнапорных холодных лечебных вод обнаружена на Кураминском хребте, в Моголтау, а артезианский бассейн Ферганской зоны является самоизливающимся йодобромным крепким рассолом с высоким содержанием аммония. Эти водно-минеральные ресурсы для территориальной организации лечебно-оздоровительных учреждений слабо изучены.

С известняковыми отложениями силура связаны самоизливающиеся горячие ($50-60^{\circ}\text{C}$) хлоридно-карбонатные натриевые воды с минерализацией до $4,1$ г/л и дебитом из одной скважины 907 м³ в сутки, с содержанием в них йода и брома. Изучение и исследование источника «Хаватаг» показало, что горячие минеральные воды этого источника относятся к термальным водам натриево-хлоридного типа, которыми интересуются многие туристы и рекреанты, так как в мире мало источников, относящихся к Эссентукинским минеральным источникам.

Минеральная вода такого типа оказывает благотворное оздоровительное влияние на функциональное состояние центральной и периферической нервной

системы, улучшает мозговое кровообращение. При использовании её, как питьевой воды, восстанавливается секреторная функция желудка.

Для развития лечебно-оздоровительного типа туризма и рекреационной деятельности огромное значение имеют полезные лекарственные растения вокруг санатория и профилактория, произрастающие на территории исследуемой зоны.

Диссертант проанализировала функционирующие и наиболее освоенные рекреационные территории Ферганской туристско-рекреационной зоны с точки зрения лечебно-оздоровительной функции или лечебного воздействия при различных патологиях (таблица 3.4).

В таблице 3.4 нами проанализированы наиболее востребованные и популярные рекреационные территории западной части Ферганской зоны, а в целом их количество превышает несколько десятков. Помимо этого, предыдущий наш анализ относительно природных ресурсов рекреации в Ферганской зоне показал, что как минимум 200 участков природных водных источников могли бы быть использованы в качестве зон отдыха и туризма.

В последние годы в городе Гулистан на побережье «Таджикского моря» построены санатории и дома отдыха «Умедчон», «Сохил», «Шифо», туристические лагеря «Шохин», «Фируза» в Шахристане, в ущелье Охтанги дома отдыха «Ласточка», в городе Канибадаме лечебный санаторий «Кучкак».

Таблица 3.4. - Популярные лечебно-оздоровительные функции и лечебные воздействия территории западной части Ферганской зоны

Географическое расположение	Предназначение	Что можно улучшить
Санаторий «Зумрад», Исфаринский район, котловинный лечебно-оздоровительный комплекс		
5 км южнее г. Исфары Согдийской области, высота 800 м абс.	Успешно лечатся больные с заболеваниями: <ul style="list-style-type: none"> • сердечно-сосудистой и нервной систем; • костно-мышечной системы; • гинекологическими. 	Необходимо расширить перечень поддающихся лечению заболеваний: неврозы, неврологические, восстановление после операций, химиотерапия. Важно решить

	<p>Является популярным для внутреннего туриста, особенно женщин.</p> <p>Природными лечебными факторами являются целебные грязелечебницы. Санаторий функционирует круглый год и рассчитан на 350 мест.</p>	<p>вопрос организации отдыха лицам с ограниченными возможностями, улучшить питание, сервисное обслуживание, соблюдение санитарно-гигиенических норм.</p>
<p>Лечебно оздоровительная территория – санаторий «Хаватаг», Истаравшанский котловинный тип ландшафта</p>		
<p>96 км северо-восточнее от центра туризма г. Худжанд и в 24 км южнее г. Истаравшан, 600 м. абс. функционирует круглый год, рассчитан на 200-250 мест.</p>	<p>Предназначен для лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта, костно-мышечной системы, опорно-двигатель- ной системы и кожи. Природными лечебными факторами являются термальные (с температурой 51-55° С) азотно-метановые, хлоридно-гидрокарбонатные натриевые воды, минеральные ванны, кишечный душ, радоновый пар и др.</p>	<p>Организация питания, в том числе и диетического, улучшение медицинских услуг и оказание экстренной помощи при необходимости, повышение сервисного обслуживания, ландшафтное оформление. Проведение анализа медицинской и социально-экономической эффективности санаторного лечения</p>
<p>Санаторий «Ура-Тюбе», котловинная территория</p>		
<p>Расположен в г. Истаравшан на берегу Катгасайского водохранилища, на высоте 1000 м абс., функционирует круглогодично, рассчитан на 150 мест зимой и 350 мест летом.</p>	<p>Лечат больных с заболеваниями сердечно-сосудистой и нервной систем, с использованием углекислых, жемчужных, йодобромных и хвойных ванн, в сочетании с применением различных терапевтических методов: физкультура, массаж, водные процедуры и др. Лечебный корпус санатория оборудован соответствующими кабинетами и диагностическими лабораториями.</p>	<p>Решение вопросов рационального и качественного питания, проведение анализа эффективности лечения, улучшение инфраструктуры зданий, обновление оборудования и улучшение сервиса.</p>

Дом отдыха «Кайраккум», оздоровительная аквальная территория		
Расположен в 12 км восточнее от г. Худжанда на берегу искусственного водохранилища «Таджикское море», функционирует круглогодично.	Используется для отдыха туристов на берегу «Таджикского моря» - водохранилища. Для обслуживания отдыхающих подготовлены и действуют 346 мест летом и 300 мест круглогодично.	Необходимы инвестиции в инфраструктуру, улучшение сервисного обслуживания, решение вопросов качественного и безопасного питания, улучшение качества пляжей, развитие развлекательных площадок, решение вопросов с устойчивым выходом в интернет, улучшение медицинского контроля и оказания помощи
Санаторий «Бахористон»		
Расположен в 25 км восточнее от г. Худжанда на берегу искусственного Таджикского моря г. Гулистан. Является наиболее современным и комфортабельным в РТ санаторием аквального типа	Рассчитан как на просто отдых, так и на получение профилактических и оздоровительных лечебных, физиотерапевтических, бальнеологических и других процедур. Максимально приближен к современным требованиям	Улучшение сервисного обслуживания, решение вопросов диетического и вегетарианского питания. Больше внимания обучению персонала гостиничному делу. Возможно создание без барьерной зоны для лиц с ограниченными физическими возможностями и т.д.

Используемые рекреационные зоны имеют давнюю историю, известны среди жителей страны. Чаще всего они используются внутренними туристами [34]. Общими проблемами для всех них являются (за исключением «Бахористона»):

- высокая степень изношенности инфраструктуры зданий, устаревший дизайн строений;
- недостаточный уровень комфортабельности с современной точки зрения;
- морально устаревшее медицинское оборудование;

- низкий уровень оказания медицинско-рекреационных услуг;
- не решены вопросы питания и в том числе и лечебного и его разнообразия, а также учёта вкусов посетителей, организация ресторанного питания не на должном уровне и др.;
- уровень сервиса низок – количество и качество предлагаемого постельного белья, сроки их смены, исправность сантехники, наличие холодной и горячей воды в комнатах, уровень чистоты, как в зданиях, так и на территории, не на уровне;
- недостаточно чёткая организация экстренной медицинской помощи при форс-мажорных обстоятельствах;
- нет условий для доступа к бесперебойному высокоскоростному интернету;
- практически повсеместно отсутствуют условия для организации отдыха лиц с ограниченными возможностями.

По нашему мнению, лишь некоторые из них требуют значительных финансовых вложений. Например, такие, как восстановление инфраструктуры зданий и помещений, обновление оборудования и создание условий для лиц с ограниченными возможностями. Но многие из предлагаемых мер можно рассматривать, как умеренно финансово ёмкие. Нам представляется крайне эффективным решение этих проблем с использованием подхода частного-государственного партнёрства.

В последние годы, в связи со значительным развитием и специализацией санитарно-культурного обслуживания населения республики, во всех административных центрах Ферганской зоны созданы туристско-рекреационные учреждения и обслуживающий их персонал.

Принимая во внимание географический фактор расположения и природный лечебный потенциал исследуемой зоны, были созданы специализированные многопрофильные биоклиматические, бальнеологические, климатобальнеологические или климатогрязевые, климатобальнеогрязевые курорты [113, 114]. Во всех туристско-рекреационных учреждениях исследуемой зоны кроме природно-лечебных факторов, имеются дополнительные услуги лечебно-рекреационного характера: профилактика стрессов, спортивная, народная

медицина, иглотерапия, лечебное голодание, витаминное лечение. В курортах и санаториях внедряется опыт соседних стран (Кыргызстан), например, кумысолечение, спелеотерапия, лечение продуктами пчеловодства, фитотерапия, лечение с помощью мумиё.

Научно-обоснованная территориальная организация туристско-рекреационных оздоровительных учреждений оазисного, котловинного и линейного типа при их близости к акватории Таджикского моря охватывает наиболее массовые потоки населения из других географических районов РТ, Узбекистана, Кыргызстана, России, Афганистана, европейских стран и Китая, которые в туристско-рекреационный сезон мало поддаются учёту в связи с тем, что многие туристы, особенно молодёжь (20-30 лет) не пользуются услугами специализированных туристско-рекреационных учреждений исследуемой зоны. Например, наши визуальные наблюдения на акватории Таджикского моря (июль-август 2018 г.) позволили зафиксировать 450 тысяч туристов и рекреантов, что наверняка наполовину больше официальных цифр.

На побережьях Таджикского моря, Фархадского и Каттасайского водохранилищ и на берегах Сырдарьи и Исфары имеются тысячи дачных и садово-дачных кооперативов, в которых ежегодно восстанавливают своё здоровье более 40 тысяч рекреантов, не учитываемых, как туристы и рекреанты.

В состав рекреационной и туристической деятельности не включены промыслово-заготовительные посетители, занимающиеся рыболовством, сбором дикорастущих трав и плодов. Отсутствие их учёта происходит из-за слабого развития контролирующих учреждений охотничьих и рыболовных домов или баз отдыха, их число ежегодно увеличивается (2017-2018 гг.) от 25 до 30 тысяч, тем не менее, их учёт налажен слабо.

Спортивный туризм – IV тип

На территории исследуемой зоны имеются большие ресурсные базы для научно обоснованного территориального развития и размещения различных видов и типов спортивного туризма: Туркестанский и Кураминский хребты, Моголтау,

Фархадское и Каттасайское водохранилища, Таджикское море, р. Сырдарья и её притоки.

На базе этих водных объектов воспитались двукратный чемпион мира и СССР по водной гребле И. Хасанов, двукратные чемпионы мира в гребле на байдарках братья Лобановы - Юрий и Михаил, 10 чемпионов республики и Центрально-азиатского региона.

Отличительная особенность спортивного туризма заключается в преимущественном занятии в нём любительским спортом.

Исходя из этого, основная часть туристских объектов в исследуемой зоне сориентирована на рекреационную деятельность и обслуживание.

Горно-ландшафтные особенности исследуемой территории, расположенные в право- и левобережной части, такие горные хребты, как Кураминский, Туркестанский, горы Моголтау, плато Товак, Минджилке, Сатторское, возвышенности Акчоп, Акбель и Супетау являются ареной территориальной организации спортивного туризма, альпинизма, скалолазания, конного и велосипедного туризма и рекреации.

Для территориальной организации спортивного туризма большое значение имеет Туркестанский хребет для развития таких типов туризма, как альпинизм и горный туризм. Альпинизм для Туркестанского хребта может стать объектом международного туризма. Альпинистский тип туризма сегодня в республике слабо развивается, причиной тому - слабая профессиональная подготовка специалистов.

Спортивный туризм ориентирован на пещерные туры по Кураминскому хребту, горам Карамазар и Моголтау, где находятся заброшенные шахты и рудники; на горные маршруты: альпинистскую деятельность.

Многие альпинисты в исследуемой зоне ежегодно отправляются на покорение высокогорных маршрутов Туркестанского, Кураминского хребтов и Памира [130].

Спортивный туризм, исходя из цели и действий, подразделяется на активный и пассивный [108].

Активный спортивный туризм является занятием (увлечением) тем или иным видом спорта – альпинизмом, путешествием по горным маршрутам, верховой ездой.

Пассивный спортивный туризм подразумевает посещение спортивных мероприятий в качестве зрителей (болельщиков). В РТ соотношение активного и пассивного спортивного туризма приблизительно 0,2 к 0,8.

В советское время большое внимание уделялось развитию массового спорта. Дети занимались спортом на общедоступных каналах, небольших водоёмах, в бассейнах. В настоящее время их ликвидировали и на их месте появились коммерческие тренажёрные залы, массовость занятий спортом во всех мероприятиях исследуемой зоны уменьшилась в разы.

Особое место в организации спортивного туризма занимает территориальная организация турпоходов с определёнными целями – научно-познавательными, спортивными и тренировочными. Они, в свою очередь, делятся на пешеходные, велосипедные, комбинированные. Основной их целью является преодоление различных природных препятствий.

Наши исследования (2012-2018 гг.) показали, что школы, высшие учебные заведения, промышленные предприятия и сельские кооперативы слабо занимаются организацией спортивного туризма, территории разработанных маршрутов из года в год ликвидируются в связи с приватизацией частными лицами этих уголков природы.

Основные виды спортивно-оздоровительного комплекса, которые в перспективе необходимо территориально организовать в исследуемой зоне, следующие: охота, рыбалка, сбор лекарственных и пищевых трав и ягод, водно-моторный, гребной, велосипедный, конный, пешеходный, экстремальный, автомобильный туризм.

Историко-познавательный туризм – V тип

Для территориальной организации историко-познавательного туризма исследуемая территория имеет огромный исторический ресурсный потенциал: население Когда составляли оседлые земледельцы, занимавшиеся также ремёслами

и торговлей. Бактрийцы и согдийцы вели ожесточённую героическую борьбу с армией Александра Македонского, были создателями Кушанского царства, открывали Великий шёлковый путь, на рудниках добывали железо, медь, серебро, золото, лазурит, рубины; строили оросительные каналы. О походах арабов, Чингисхана на территорию исследуемой зоны свидетельствуют многочисленные развалины былых эпох.

В территориальной организации познавательного путешествия туристы большое внимание проявляют к природному и историко-культурному наследию городов Истаравшан, Худжанд, Канибадам, и Исфара. Рекреационная деятельность организуется в форме маршрута или совершением экскурсий со стационарного местоположения.

Туризм и рекреационная деятельность неразрывно связаны с экскурсионным обслуживанием – организацией и оказанием экскурсионных услуг, удовлетворяющих потребности человека, и приобщения к духовным и нравственным ценностям, приобретению и накоплению знаний. Например, об истории формирования городов Истаравшан, Канибадам и Худжанд, о формировании культурно-исторического облика народа, о его борьбе за существование и т.п. В современном понимании – экскурсионное обслуживание – это методически продуманный показ достопримечательных мест исследуемой зоны: памятников истории и культуры, в основе которого лежит анализ находящихся перед глазами экскурсантов объектов, а также устный рассказ о событиях с ними связанных.

Пригородная экскурсия по территории г. Худжанда имеет большое научно-историческое и познавательное значение, так как город формировался на обоих берегах реки Сырдарьи и расположен в межгорном проходе, ведущем в Ферганскую долину, на Великом шёлковом пути, на его территории много исторических памятников, связанных с Александром Македонским, Чингисханом, шейхом Муслихиддином, есть там крытый рынок на тысячу торговых точек и т.п.

Многие природные и исторические места расположены на некотором удалении от города. При территориальной организации видов и типов туризма и

рекреационной деятельности необходимо учесть экзотическую привлекательность природных и культурно-исторических объектов точечного (исторические памятники), линейного (реки Сырдарья, Исфара и др.) и площадного (гг. Худжанд, Исфара, Канибадам, Таджикское море и др.) характера географического положения.

Для научно-познавательного туризма, охватывающего учащихся старших классов, студентов и научных работников, особое значение имеют склоны Кураминского хребта. Здесь благоприятные экологические условия, территория имеет необходимые условия для жизни животных и птиц [1].

Кроме того, в данном регионе явно различаются вертикальные пояса с древесно-кустарниковой и весенней пышной травянистой растительностью. При экскурсионных научно-познавательных исследованиях туристы и рекреанты могут самостоятельно определить, что вертикальные пояса, растительный и животный мир этой группы существенно отличаются от орнитофауны Карамазарских гор и Моголтау.

Привлекательными для туристов и рекреантов является растительный и животный мир долины р. Сырдарьи (от урочища Сары-Камыш до Дигмая), отличающийся обилием искусственных насаждений, садов, плантаций хлопчатника и других сельскохозяйственных культур.

В последние годы фиксируются массовые скопления птиц, жизнь которых связана с водными пространствами. Для охотничьего и рыболовного туризма особое значение имеют богатство и разнообразие животного мира этих водохранилищ, а для геотуризма - полезные ископаемые северного Таджикистана и их размещение.

Для территориальной организации историко-познавательного туризма необходимо принимать во внимание два аспекта: познавательно-культурный и природно-познавательный туризм.

На территории Ферганской части являются привлекательными для туристов и рекреантов архитектурно-исторические памятники, расположенные в Центре

туризма: в Худжанде – 150 объектов, в Истаравшане – более 120, в Канибадаме – 70, в Исфаре – 65.

Культурный туризм в названных туристско-рекреационных районах по характеру посещаемых пунктов в населённых пунктах Ашт, Б. Гафуров, Деваштич, Зафарабад, Спитамен, Шахристан, Бустон, Истаравшан, Исфара, Худжанд, Дж. Расулов, Гулистан делится на городской и сельский.

Во втором случае имеется в виду знакомство с достопримечательными предметами самобытного творчества народных мастеров, с культурой размещения населения в сельской местности, с двумя отличающимися друг от друга типами кишлаков – равнинным и горным, традициями и нравами, современными национальными костюмами, с искусствами и ремёслами горных таджиков – опытных умельцев резьбы по ганчу, лепке, росписи зданий, клубов, домов культуры, чайхан и т.д.

Познавательный туризм – VI тип

Этот вид туризма часто называют экскурсионным, он включает в себя групповые поездки по историческим местам. Например, в города Худжанд → Истаравшан → Шахристан. Туристы и рекреанты особенно заинтересованы в посещении экзотичного озера Ойкуль, расположенного в Шахристанском туристско-рекреационном районе, в местечке неподалёку от главного транспортного маршрута на высоте 3000 м абс. Озеро окружено арчевыми лесами. Как известно, 1 га арчевого леса в летний период в обычных условиях выделяет 2 кг веществ – фитонцидов, а арчевые леса Зеравшана – до 30 кг этих веществ; фитонциды обладают выраженным бактерицидным воздействием на воздухе.

Кроме того, густые арчевые леса создают большую концентрацию кислорода в воздухе, делая его необыкновенно полезным для здоровья. Следует отметить, что данное озеро при вложении небольших инвестиций в инфраструктуру – построение автодороги, возведение кемпингов и туристических баз, обеспечение электричеством (рядом пролегает высоковольтная линия Юг-Север – 500 кВт) может стать ещё более привлекательной туристско-рекреационной точкой природно-познавательного и историко-культурного маршрута Худжанд-

Пенджикент (центральный Таджикистан). Для данного вида туризма интересны исторические хроники. Например, найденные археологами орудия из камня свидетельствуют, что люди жили в благодатной долине Зеравшана ещё в эпоху палеолита, 25-50 тысяч лет до нашей эры. По мнению учёных, Пенджикент – древнейший город Центральной Азии.

В конце VII века арабы вторглись в Согдиану, в 712 г. пала Маракана (Самарканд). В 721-722 гг. вспыхнуло восстание, одним из руководителей которого был правитель Панча (Пенджикента) Деваштич. Арабские войска под предводительством Сулеймана ибн Абусори, преследуя Деваштича, в 721 г. заняли Пенджикент. Правитель Панча отступил в горы, в крепость Абаргар. В 1932 г. чабан случайно нашёл в развалинах древнего замка Абаргар тростниковую корзину с кожаными свитками. Бесценные согдийские рукописи рассказали о трагической судьбе города. Археологи начали исследовать городище в 1946 г., раскопки продолжаются до сих пор. В сером лёссовом грунте учёные открыли четыре отдельно расположенные части раннесредневекового города: Шахристан, цитадель, пригородное поселение и некрополь.

Шахристан – собственно город – возник в V-VI веках нашей эры и прекратил своё существование во второй половине VIII века. Его окружали крепостные стены с башнями: он был последним городом на пути из древней Мараканды в страну гор Кухистан.

В центральной части Шахристана возвышались два храма. По своей архитектуре они отличались от культовых построек христиан, буддистов, от храма огня в Иране.

На перекрёстках Шахристана шумели базарчики, торговцы и ремесленники зазывали в свои лавки. Мастерские кузнецов лавки литейщиков, ткачей, стеклодувов, ювелиров тянулись вдоль улицы, примыкая к домам [7А]. О той, давно угасшей, жизни сегодня рассказывают лишь находки: ванночка с застывшей стеклянной массой, устройство для пропарки шелковичных коконов, кузнечные горны. А бусы из янтаря, кораллы и жемчуг, добытые в тёплых южных морях, тысячи монет – преимущественно местной чеканки – это немые свидетели

торговых связей древнего Пенджикента. Наиболее ценным для историко-культурного туризма является найденная на глиняном черепке согдийская азбука.

С городища открывается прекрасный вид на сады и улицы Пенджикента, на Зеравшанскую долину и Туркестанский хребет.

Промысловый туризм – VII тип

В Таджикистане такой тип туризма слабо развит, причиной тому является отсутствие морей и больших водоёмов.

После вхождения Худжанда в состав России и строительства Фархадского водохранилища (1948 г.), Таджикского моря (1956 г.), Каттасайского водохранилища (1965 г.), число любителей ловли рыб и воскресной рекреации увеличилось.

Согласно исследованиям Е.В. Грищенко, В.А. Максунва [54; 126], в Фархадском водохранилище обитает 29 видов рыб, в Таджикском море – 32, Каттасайском – 3, в р. Сырдарье – 38 видов. К промысловым рыбам относятся сазан, сом, аральский жерех, чехонь, белоглазка, остролучка, лещ, краснопёрка, большой амударьинский лопатонос, туркестанский усач, самаркандская хромеля, амударьинская форель, щука, маринка, лжеосман (нагорец). В последние годы промысел осуществляется туристами и рекреантами на Фархадском водохранилище и Таджикском море.

Промысловый тип туризма начал развиваться именно на территории исследуемой зоны в акватории Сырдарьи после создания Фархадского водохранилища. В 1957 году туристы и рекреанты – любители рыбной ловли – появились на территории туристско-рекреационной акватории Таджикского моря. Необходимо отметить, что промысловый туризм, по мнению многих учёных, относится к спортивному и оздоровительному туризму.

Более 5 тысяч туристов и рекреантов ежегодно посещают (2017-2018 гг.) с целью промысла и рекреации долину р. Сырдарьи, и определяющим фактором выступают здесь особенности цели путешествия и соответствующие средства оснащения.

Часто турист, рекреант, потребитель прежде всего занят добычей или сбором чего-либо (фисташки, орехи, лечебные травы), необходимого ему с целью материального удовлетворения, тем не менее, также часто его интересует не столько результат, сколько сам процесс занятия (охота, путешествие, сбор).

Характерной чертой данного туристско-рекреационного туризма является необходимость приобретения лицензии на охоту, вывоз трофея, участие в туре группы людей, сопровождение их высококвалифицированными инструкторами, местными проводниками и спасательной службой. В исследуемой зоне подобные группы пока не созданы.

Отличие охотничьего туризма от традиционной промысловой охоты заключается в том, что охотник-турист, рыболов и сборщик лекарственных и съедобных растений заинтересован не столько в добыче объекта в силу физиологических потребностей в употреблении рыбы или растительности, а в получении ценных в духовном отношении трофеев. Даже неудача не воспринимается, как убыток. Поэтому, хотя охотничий туризм – физически активное занятие, тем не менее, здесь доминируют духовные мотивы.

Гостевой туризм – VII тип

Основной целью этого типа туризма и рекреационной деятельности является встречи с родственниками, друзьями и знакомыми. Основы зарождения этого типа туризма были заложены ещё во времена правления династии Саманидов: для укрепления своих границ из горных территорий в компактные районы были переселены таджики. В 20-50-е годы прошлого века переселение охватило весь Таджикистан: из Ферганской долины многие семьи были переселены в Вахшскую долину для её освоения. Туда из своих родных мест переехали учёные, учителя, медицинские и партийные работники.

Для строительства водохранилищ, гидротехнических сооружений, электростанций, городов и посёлков городского типа, промышленных предприятий были переселены в места дислокации этих предприятий и учреждений десятки тысяч людей.

Исходя из этого, каждая таджикская семья имела родственников, друзей, знакомых по всей территории республики. Именно по этой причине ежегодно более 2 млн. человек совершают разного рода поездки в рамках гостевого туризма. Особенно это заметно на территории исследуемой зоны, население которой имеет родственников в 64 административных территориях республики, они ежегодно посещают друг друга в отдалении от центра туризма г. Худжанд на 50-100-320-700 км и обратно. На такой тип туризма ежегодно расходуется от 8 до 10 млн. сомони. Исходя из этого, данный тип госте-посещения можно назвать ностальгически-этническим (в мировой практике) и гостевым для республик Центральной Азии.

В исследуемой зоне можно различать дневной (1 день), недельный и годовой циклы посещения. Это зависит от расстояния и экономических возможностей семей. Основным признаком классификации туризма по видам выступает цель путешествия (целенаправленность туристской поездки). В гостевом туризме рекреант, турист совершает путешествие с одной целью и имеет для этого определённый физический и психологический настрой, а также средства для осуществления этой цели.

Например, турист из Ферганской зоны готовится к посещению пожилого родственника в Вахшской долине, делает он это в течение определённого времени, поскольку ему необходимо накопить денежные средства для покупки билета, лекарств для больного, продуктов питания.

Ему потребуется также приобрести разного рода угощения для соседей навещаемого и близких родственников. Совершение этого вида туризма является препятствием для других видов туризма с целью отдыха и рекреации. Однако от этого вида туризма человек получает огромное духовное и физическое удовольствие. С этой целью ежегодно более 600 тысяч трудовых мигрантов совершают путешествия ради посещения своих родственников, тратя на реализацию своих планов более одного миллиарда сомони.

Гостевой туризм на месте постоянного жительства во всех районах систематически совершают все семьи, каждый посетитель тратит от 20 до 500 сомони. Жители только в исследуемой зоне в год тратят на кратковременный и

недельный туризм с целью взаимопосещения или гостевой туризм до одного миллиарда сомони.

Деловой туризм – VIII тип

Эта своеобразная форма туризма является для Ферганской части туристско-рекреационной зоны новым направлением деятельности, направленной на совершение научных и коммерческих поездок.

Города Худжанд, Гулистан, Канибадам и Исфара являются факторами территориальной организации делового туризма, характеризуются не только своим своеобразием, но и как новое направление в структуре таджикского туризма.

Приобретение Таджикистаном государственного суверенитета, открытие экономики для внешнего рынка, развитие торговых, культурных, научных и общественных связей с Афганистаном, Пакистаном, Индией, Ираном и европейскими странами создают условия для установления деловых контактов. Ежегодно в город Худжанд прибывают бизнесмены из более чем 30 стран мира, проводят до 50 разного масштаба мероприятий с участием более 10 тысяч представителей науки, образования и торгово-экономических партнёров.

В центрах туризма исследуемой территории были построены более 30 конгресс-центров с залами и другими помещениями, оборудованные современными средствами для размещения посетителей, организации выставок промышленной и сельскохозяйственной продукции, изделий народных умельцев городов и сёл исследуемой зоны.

Заинтересованные люди путешествуют с целью налаживания деловых и коммерческих контактов, участия в симпозиумах, конференциях, ярмарках, научно-деловых семинарах. Развитие торговых, культурных, научных и общественных связей с зарубежными странами инициирует условия для массовых деловых контактов, что, в свою очередь, создаёт благоприятные условия для расширения транспортных услуг, сети гостиниц и предприятий общественного питания, организации сети учреждений для туристско-рекреационной деятельности, прочих средств обслуживания в туристских фациях, районах для обслуживания. В исследуемой зоне этих малых предприятий более 3 тысяч единиц.

Отличительная особенность территориальной организации этого типа туризма заключается в том, что в деловом туризме участвуют бизнесмены, государственные служащие, научные работники и руководители различных фирм и, как правило, предъявляют спрос на автотранспорт, на индивидуальное размещение в люкс-номерах, дорогостоящих апартаментах. С другой стороны, туристские поездки совершаются в любое время, независимо от сезонных условий.

После завершения деловых мероприятий, как правило, следуют экскурсии по туристическим маршрутам зоны: Худжанд → Таджикское море → садово-виноградарские хозяйства; по предприятиям, перерабатывающим абрикосы и виноград; по оазисам, курортам, санаториям, историческим и религиозным местам. Прогулка в местечко Унджинской, где впервые в республике заработала хлопкоочистительная фабрика; по местам и районам, на территории которых была проложена первая железная дорога (1907 г.) Истаравшан-Худжанд-Канибадам-Исфара; поездки к Каттасайскому и Фархадскому водохранилищам; на предприятия, где перерабатывают разные сорта кишмиша, курагу и сухофрукты, имеющие большое туристско-рекреационное значение, и которыми интересуются туристы, рекреанты, бизнесмены и коммерсанты всего мира.

Исходя из этого, в последние годы появились малые туристско-рекреационные предприятия, фирмы, специализирующиеся на организации групповых поездок бизнесменов, путешествующих с целью изучения новых рынков и заключения деловых контрактов в г. Худжанд, Истаравшан, Гулистан, Исфару, Канибадам. При этом фирмы в г. Худжанд, Истаравшан, Канибадам, Гулистан, Исфара могут предоставлять туристские услуги – размещение, питание, транспортные, экскурсионное обслуживание, всего 37 наименований, которые косвенно или прямо относятся к деловому туризму.

К ним относятся и специализированные учреждения информации, сбора данных о возможных торговых партнёрах, переводах, представлении необходимых экономических материалов, организации деловых встреч. Все они сформировались в последние годы, и имеют небольшой опыт работы. В исследуемой зоне не существует научно разработанной нормативной базы, где точно определяется круг

основных понятий, связанных с рекреацией и индустрией делового туризма и досуга.

Для научно обоснованной территориальной организации делового туризма в 16 административных территориях Ферганской туристско-рекреационной зоны созданы материально-техническая и инфраструктурная базы, в том числе 77 конгресс-центров с залами и другими вспомогательными помещениями, современными средствами для размещения посетителей среднего класса обслуживания, а высокого класса – в туристско-рекреационном центре Худжанда.

Энотуризм – IX тип

Его ещё называют «гастрономический туризм». Этот вид туризма в советские годы развивался в Худжанде, Истаравшане, Исфаре, Канибадаме. Суть этого вида туризма заключается в том, что он помогает развивать нетрадиционный для республики рынок. На базе выращиваемых сельскохозяйственных культур – лимона, апельсина, винограда, абрикоса, инжира, яблок и др. современные предприятия могут не только производить разного рода продукцию из них, но и разнообразные туристско-рекреационные продукты: вина, коньяки, тутовые, абрикосовые, виноградные соки, алкогольную продукцию, которая может заинтересовать миллионы туристов со всего мира.

Кроме этого, необходимо привлечь к данному типу туризма талантливых шеф-поваров Согдийской области, которые смогут поделиться своими секретами, рассказать об актуальных тенденциях и кухне разных регионов Таджикистана.

Виноделие в Ферганской зоне появилось в начале XX в., когда в городе Истаравшан начали выпускать разные виды и марки вина. Есть здесь ещё один винный завод, расположенный в Ганчи, неподалёку от Истаравшана, который выпускает марочные вина «Ганчи», «Истаравшан» и «Таджикистан». Продукция завода на всемирной выставке вин в городе Загреб была удостоена диплома первой степени и золотой медали (марка «Ганчи»).

Для этого нужно организовывать различные фестивали, посвящённые винному и гастрономическому видам туризма, слабо развитым в исследуемой зоне, но имеющие большие перспективы продвижения. Развитие винного и

гастрономического туризма позволит собирать всё больше гостей – туристов и рекреантов, ценителей не только игристого напитка, но и вкусных национальных блюд Ферганской долины.

При территориальной организации этнотуризма необходимо предлагать туристам не только продегустировать местный виноград, кухню и напитки, но и прогуляться среди садов и виноградников, зелёных насаждений, послушать старинные мелодии местных музыкантов-виртуозов, оценить продукцию народных умельцев; попробовать, кроме винограда, продукцию из него – кишмиш (сушёный виноград без косточек), сухофрукты, фруктовые консервы, джемы, соки, всевозможные восточные сладости. Экономическое значение данного типа туризма заключается в том, что, например, в России 16 тысяч га виноградников в Новороссийске дают прибыль порядка 56 млн. 654 тысячи рублей, не говоря уже о прибыли за счёт организации этнотуризма [39].

Чтобы поднять социально-экономический уровень сёл на всех 16 административных территориях исследуемой зоны, можно организовать винодельную винотерию, экономический эффект такого рода предприятий составил бы сотни миллионов сомони. В республиканском масштабе такой тип территориальной организации производств дал бы экономический эффект в десятки миллиардов сомони [36].

Экологический туризм – X тип

В исследуемой зоне располагаются многочисленные объекты для территориальной организации экологического типа туризма.

Красоты Туркестанского хребта, неповторимые горы, покрытые арчевыми лесами, р. Сырдарья и водохранилища на ней, историко-культурные памятники, орошаемые земельные массивы на территории оазисов и котловин, многочисленные горно-долинные виды растительного и животного мира экосистемы создают основу для формирования Центрально-азиатского экологического туризма.

Описанные туристско-рекреационные объекты являются приоритетными в государственной программе развития туристской отрасли, как перспективный её

сегмент, не требующий крупных капиталовложений, но пользующийся высоким спросом на международном рынке туризма.

Территориальная организация экологического туризма в зоне Кураминского хребта, Алахисорак, местечке Чорух-Дарон, селение Кармазар, ущелье Дретсай, на участке древнего рудника Кони-Мансур вокруг Консоя, Курусая, Андрасмана, Алтын-Топкана и Текели, где имеются промышленные предприятия по обогащению полиметаллов, должна строиться таким образом, чтобы частично воздержаться от многих типов туризма и рекреационной деятельности по экологическим соображениям [55].

Например, горно-пешеходный туризм по горному Туркестанскому хребту. Маршрут выполняется на основе ранее разработанного путешествия, привлекательность создают природные объекты северного отрога хребта, которые ценятся за их сложность, экзотичность, разнообразие и уникальность. Для этой территории транспортные средства и комфорт особого значения не имеют.

3.3. Туристско-рекреационное районирование Ферганской туристско-рекреационной зоны

На сегодняшний день известны более 10 попыток районирования территории Таджикистана, либо его части [25, 87]. Первую из них предпринял М.В. Четыркин. В его работе о географическом районировании Средней Азии, где основной упор делается на связь географии с сельским хозяйством, написанной в 1943 г. (издана в 1960 г.), говорится, что: «Таджикская ССР может быть разделена на четыре основные части: Ленинабадская область, Кухистан, Восточный Памир, Верхнеамударьинская область» [220].

Другой подход осуществил О.Е. Агаханянц, выделивший на основе ряда показателей на территории Таджикистана 5 районов: Северный Таджикистан, Зеравшан, Юго-Западный Таджикистан, Каратегин - Дарваз, Памир. Последний, Памир, он разделил на Западный Памир и Восточный Памир [3].

К.Ш. Джураев предложил оригинальное природное районирование и описал районы по их природным особенностям. Он предложил делить Таджикистан на

следующие зоны: 1) Ферганская, 2) Горный Зеравшан 3) Гиссар, 4) Кабадиан, 5) Вахш, 6) Куляб, 7) Горный Каратегин. 8) Восточный Памир, 9) Западный Памир [67].

П.А. Керзум указывает на наличие в Таджикистане биоклиматических поясов по высотам и провинций территориально. Автор делит Таджикистан на шесть природно-хозяйственных областей, внутри которых по высотно-геоморфологическим признакам выделяет 23 природно-хозяйственных района [99]. В 1995 г. Р. Диловаров осуществил сельскохозяйственное районирование территории Южного Таджикистана [72]. В 2012 г. А.И. Рахимов выполнил гидролого-гидрогеологические районирование территории РТ по бассейновому принципу [173].

Ю.П. Супруненко предложил схему рекреационного районирования Памиро-Алая, где охвачена вся территория Таджикистана. С учётом физико-географических особенностей территорию Памира-Алая он разделил на 14 рекреационных районов, исходя из природных и социально-экономических условий и типов рекреационного освоения [197].

Таджикским учёным Х.М. Мухаббатовым было предложено иное рекреационное районирование территории Таджикистана. В соответствии с ним, вся территория Таджикистана делится на четыре рекреационных района [141-143]:

I – Северный Таджикистан, включающий западную часть Ферганской котловины и крайнюю восточную часть Голодной степи.

II – Центральный Таджикистан, включающий Туркестанский, Зеравшанский и Гиссарский горные хребты.

III – Юго-западный Таджикистан, включающий Вахшскую, Гиссарскую, Дангаринскую, Кулябскую и Яванскую долины.

IV – Памирский Таджикистан, охватывающий огромный горный узел с 11 горными хребтами (рисунок 3.4).

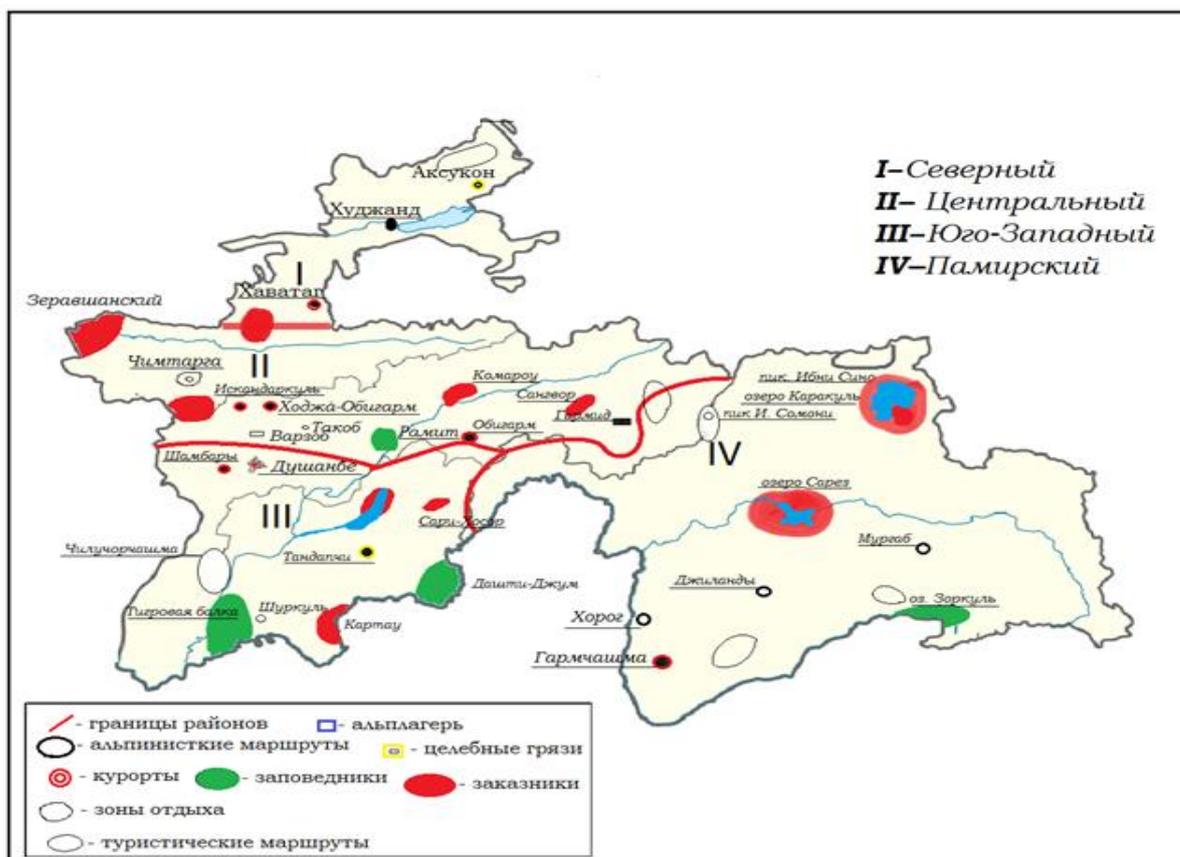


Рисунок 3.4 – Рекреационное районирование Республики Таджикистан [141].

Профессор Х.М. Мухаббатов, предложивший карту-схему рекреационных регионов Таджикистана, подверг к критике деление территории Памира-Алая на 14 рекреационных районов, выполненное Ю.Н. Супруненко [198]. На его взгляд, необходимы некоторые доработки и уточнение названий и границ районов [141].

Однако, на наш взгляд, в рекреационном районировании необходимы некоторые доработки и уточнения названий границ и районов. Например, ранее определённый как Зеравшано-Гиссарский район называется Алайским. Кроме того, вся территория юго-западного Таджикистана именуется, как Гиссарский рекреационный район. В соответствии с этим районированием Юго-западный Таджикистан охватывает три природно-экономических зоны (Гиссарскую, Вахшскую, Кулябскую), тогда как каждая из них имеет свои физико-географические особенности, специализацию хозяйств и набор рекреационных угодий. Согласно проведённым исследованиям, наиболее благоприятной для

туристско-рекреационной деятельности природно-климатической зоны в высотном диапазоне 2000-3000 м абс относятся все территории с уклоном до 40% [184].

Д.С. Завков и М.И Ашуралиев в 2015 г. предложили выделить на территории РТ три основных туристско-рекреационных зоны: Варзобский регион, Рамитский регион, Бальджуванский регион. Отдельно объекты рекреационного водопользования во всех приведённых случаях районирования не были приведены [85].

Однако в ряде работ данный пробел попытались восполнить следующим образом [142]. Основываясь на интенсивности рекреационного освоения аквакомплексов с 2000 по 2015 гг. с учётом итогов обобщений по SWOT-моделям, они предложили следующую схему рекреационного районирования территории страны по бассейнам основных рек (рисунок 3.5).



Рисунок 3.5 - Рекреационное районирование территории Республики Таджикистан по бассейнам основных рек [24].

Опираясь на теоретическую часть настоящего исследования, а также учитывая результаты широкого перечня научных трудов [63, 98, 115], мы считаем целесообразным представить следующую систему таксономических единиц рекреационного районирования для Ферганской туристско-рекреационной зоны (рисунок 3.6).



Рисунок 3.6 - Система таксономических единиц рекреационного районирования Ферганской ТРС (разработано автором).

Таким образом, к **макроуровневой туристско-рекреационной территории** мы относим всю территорию Республики Таджикистан.

Туристско-рекреационная зона (Гиссарская, Вахшская, Кулябская, Ферганская, Зеравшанская, ТРЗ). Ферганская ТРЗ - обширная территория (более 12 тыс. км²), включающая локальные, оазисные, линейно упорядоченные, аквальные туристско-рекреационные системы всех административных районов, выполняющие различные функции в удовлетворении рекреационных потребностей

жителей республики и характеризующиеся общностью основных природных, культурных, исторических и экономических условий развития туризма и имеет такие территориальные единицы.

Туристско-рекреационный район – территориальная единица, выделяемая для целей планирования управления туризмом, включающая наряду с туризмом другие однородные функциональные системы: сельскохозяйственная промышленность, малые рекреационные хозяйства, обеспечивающие функционирование рекреационных предприятий. Сюда относим Левобережный Сырдарьинский туристско-рекреационный район, Северо-восточный горно-альпинистский туристско-рекреационный район, Правобережный туристско-рекреационный район и Юго-западный туристско-рекреационный район.

Туристско-рекреационный подрайон – территориальная единица, специализирующаяся на определённых видах туризма, характеризующаяся общностью использования рекреационных ресурсов, единым управлением и сетью обслуживания («Зумрад», «Хаватаг», Истаравшан, Шахристан).

Туристско-рекреационный микрорайон – территория, представляющая собой рекреационные уголья, предприятия или группы невзаимосвязанных предприятий (например, Таджикское море).

Туристско-рекреационный пункт. В последние годы в сфере туристско-рекреационной деятельности исследуемой зоны появляются рекреационные парцеллы - земельные участки в собственности домохозяйств, используемые для отдыха их членов или оказания услуг отдыха посетителям. Они расположены в радиусе от 2 до 6 км и специализируются на производстве потребительских туристических продуктов – молока, мяса, овощей и фруктов.

В нашем случае при районировании основное внимание уделяется качеству производимой продукции, они расположены, в основном, вокруг лечебно-оздоровительных и профилактических учреждений, санаториев-профилакториев, пансионатов с лечением, домов и баз отдыха, турбаз. При этом материальная база приближается к санаторной.

При туристско-рекреационном районировании нами учитывались:

- Природно-географические особенности территории Ферганской ТРЗ зоны в целом и особенности каждого типа туристско-рекреационной территории, в частности, уровни антропогенного влияния на характер природы котловин, оазисов, оазисо-аквальных и горно-долинных территорий, наличие в них разнообразных туристских ресурсов, возможности и удобство их использования, уровень развития инфраструктуры, в том числе и туристско-рекреационной.

- Предлагаемая нами сетка туристско-рекреационных районов является первой научно-практической разработкой для туристско-рекреационной деятельности западной части Ферганской зоны. Выделенные 4 туристско-рекреационных района обладают различными по значимости туристско-рекреационными ресурсами, разными условиями для развития туризма, включая транспортную доступность туристских объектов, развитость туристской инфраструктуры и т.д.

- Примем во внимание, что районирование — это не оценка пригодности территории для организации туризма с точки зрения природных или социально-экономических факторов, а попытка выявить объективные особенности территориальной организации туризма и рекреации, как комплексного социально-экономического явления [1А].

Перед началом районирования Ферганской ТРЗ кратко дадим характеристику более высоких рекреационных таксономических единиц.

Согласно данным Всемирной туристской организации, начиная с 2010 года количество прибывающих туристов на территорию Республики Таджикистан неуклонно росло (рисунок 3.7). За период с 2010 по 2022 годы количество внешних туристов в республику увеличилось в более чем в семь раз.

В январе-декабре 2021 года число иностранных лиц, посетивших Республику Таджикистан с любыми целями, составило 446,055 тыс. человек. Из общего числа посетивших Республику Таджикистан 1257,3 тыс. человек (согласно методологии Всемирной туристической организации) оцениваются, как туристы, и по сравнению с аналогичным периодом 2018 года их число возросло на 21,5%.

Тенденция роста численности иностранных лиц в целях туризма показывает увеличение к аналогичному периоду 2018 года на 222,6 тыс. человек [203].

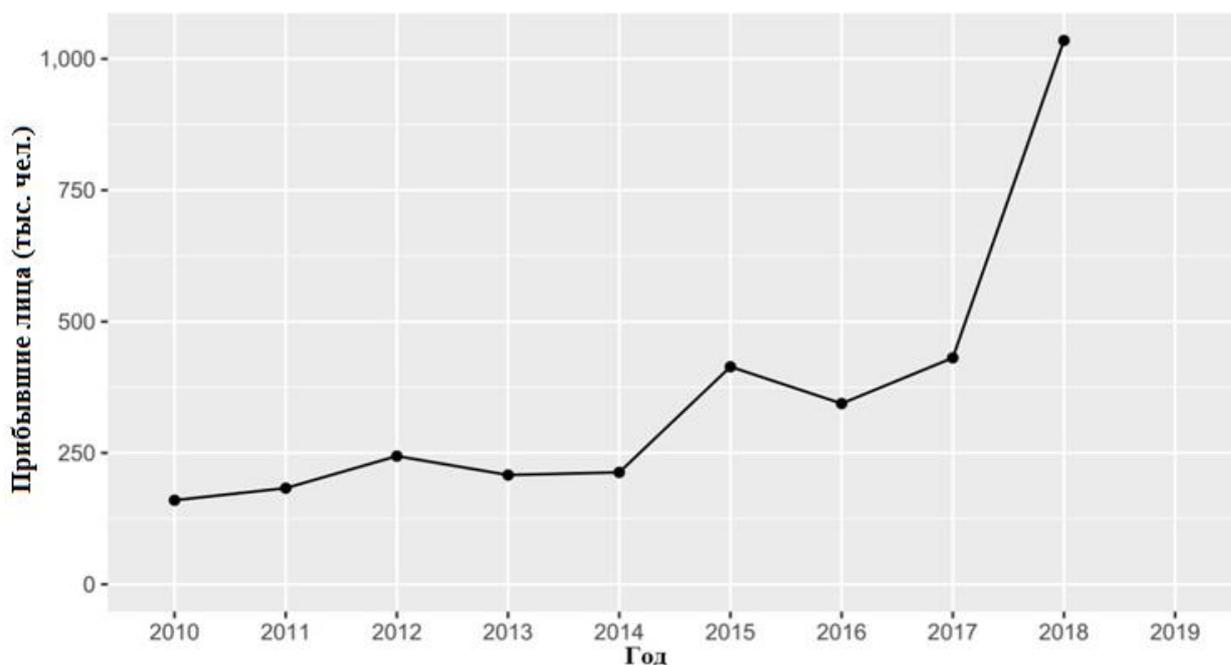


Рисунок 3.7 – Динамика прибытий иностранных лиц в Республику Таджикистан [203].

За январь-июнь 2020 года в Республике Таджикистан зарегистрировано 215 туристических компаний, что на 55 компаний или на 34,4% больше по сравнению с аналогичным периодом предыдущего года. В целях обеспечения оказания качественных услуг въехавшим иностранным гражданам, в январе-июне 2020 года в республике функционировало 188 гостиниц (с учётом гостиниц, принадлежащих индивидуальным предпринимателям), из которых 5 пятизвёздочных, 15 – четырёхзвёздочных, 23 – трёхзвёздочных, 5 – двухзвёздочных, 4 – одно звёздочных и 136 гостиниц без степеней. За этот период также оказывали услуги 26 хостелов и мотелей, 45 санаториев, 8 курортно-оздоровительных центров, 10 домов отдыха, 1 пансионат, 1 кемпинг и 4 турбазы [196].

Анализируя аналогичные характеристики Ферганской ТРЗ, мы можем отметить также активный рост практически всех основных туристско-рекреационных показателей в регионе (таблица 3.5).

Таблица 3.5. - Основные показатели в сфере туризма и рекреационной деятельности в туристско-рекреационных учреждениях Ферганской ТРЗ

Наименование туристской деятельности	Годы				
	2014	2015	2016	2017	2018
Число туристических агентств, единица	19	20	26	26	28
Количество жителей области, въехавших через турагентства, чел.	9987	12213	6330	3492	37153
Количество туристов, въехавших через турагентства, чел.	1980	1400	1205	2076	3500
Доход от предоставленных услуг, тыс. сомони	1572	1532,2	2151	2619,3	3726,3

Учитывая вышеизложенное таксономическое деление, мы выделяем 4 подрайона на уровне туристско-рекреационных районов (рисунок 3.8).

I - Левобережный Сырдарьинский хорошо развитый туристско-рекреационный подрайон.

II - Северо-восточный горно-альпинистский средне освоенный туристско-рекреационный подрайон.

III – Правобережный слабо освоенный туристско-рекреационный подрайон.

IV – Юго-западный слабо освоенный туристско-рекреационный подрайон.

I. Левобережный Сырдарьинский хорошо развитый туристско-рекреационный подрайон

Он занимает основную исторически освоенную территорию Ферганской ТРЗ, в геоморфологическом отношении является предгорной равниной и имеет сложные очертания. В западной части Ферганской зоны он уходит в сторону Туркестанского хребта на 60 км, поднимается до 1500 м абс. и имеет подходящие условия для развития лечебно-оздоровительного, аквального, спортивного, пешеходного, научно-исследовательского и альпинистского туризма. В средней части территория имеет более выгодные туристско-рекреационные условия, ибо на ней расположен

хребет Белешенек, обладающий благоприятными рекреационными условиями для экскурсионной деятельности, так как занимает узкую, в 1-2 км равнинную полосу, вытянутую вдоль р. Сырдарьи и Таджикского моря. Центром подрайона является г. Худжанд.



Рисунок 3.8 – Ресурсный потенциал туристско-рекреационных районов Ферганской ТРЗ (разработано автором).

Исследуемая территория площадью 15840 км² и населением 1051725 чел. имеет уникальный туристско-рекреационный рельеф по сравнению с другими частями исследуемой зоны. Левобережье Сырдарьи занимают низкие и высокие террасы, предгорные наклонные лёссовые и галечные равнины, конусы выносов р. Ходжабакирган, образованные на северо-западной стороне руслами рек Сырдарьи, Исфары и Оксу.

Расположенный в межгорной впадине на высоте около 350-400 м абс., Худжандский оазис, лежащий на расширенном участке долины р. Сырдарьи и со всех сторон окружаемый невысокими пустынными горами и оврагами

Туркестанского хребта, имеет различное происхождение, возраст, эволюцию, обладает научной, медико-биологической и психолого-эстетической ценностью для территориальной организации туризма и рекреационного хозяйства.

Рельеф туристской местности Худжандского, Исфаринского и Канибадамского оазисов является основным фактором формирования климатических условий каждого из них, почвенного покрова [234], водных объектов, растительного и животного мира, образующих на левобережье Сырдарьи локальные комплексы уникальных туристско-рекреационных ландшафтов. Годовая сумма осадков изменяется от 150 мм в Худжанде до 334 мм в Истаравшане, осадки выпадают преимущественно в виде дождей.

Туристско-рекреационный район по климатическим условиям относится к жаркому и сухому, сумма годовых положительных температур не менее 5000°C. Продолжительность тёплого туристского периода 310-312 дней, безморозного – 210-215.

Отрицательными чертами климата левобережной части туристического района являются частые ветры и повышенная испаряемость, солончаки и засоленные серозёмно-луговые почвы, грунтовые воды на многих участках залегают близко к поверхности земли, особенно в акватории Таджикского моря.

В исследуемой зоне ветра со скоростью до 15 м/с в Худжанде, Аште и Исфаре фиксируются до 75 дней, что является сдерживающим фактором для многих видов туризма, а в Истаравшане, расположенном в котловине, таких сильных ветров не бывает, что способствует более благоприятным условиям для территориальной организации всех типов туризма и рекреационной деятельности. Процесс использования этих территорий в туристско-рекреационных целях требует глубокого научно-практического изучения.

Для территориального развития туризма и рекреационной деятельности в левобережной части Ферганской долины, относящейся к сухому субтропическому климату, большое туристско-рекреационное значение имеют метеорологические элементы и их сочетания, обладающие медико-биологическими свойствами, особенно на территориях оазисов и котловин. Климатические условия в

изолированных геоландшафтах оазисного типа оказывают сильное воздействие на человеческий организм, оно не всегда однозначно, особенно при сухом и жарком воздухе (+37-+40°C). Отрицательное воздействие требует защиты в виде климатопрофилактики. Климатические показатели левобережной зоны туристской территории являются одним из важных условий территориального развития не только санитарно-курортного, но и остальных видов туристско-рекреационной деятельности (таблица 3.6).

Таблица 3.6. - Метеорологические элементы и их влияние на туристско-рекреационную деятельность

Метеоэлементы левобережной территории Ферганской зоны	Солнечная радиация, температура воздуха, влажность, ветер на территории Худжандского, Канибадамского и Исфаринского оазисов	Все виды и типы туристско-рекреационной деятельности
Типы погоды	Сухая, жаркая, безморозная погода	То же
Типы климата	Субтропический	То же

Отрицательное воздействие климатических условий в июле и августе (до 15.08) является сдерживающим фактором для горно-пешеходного, научно-познавательного, историко-культурного видов туризма, так как начиная с 11 часов утра до 17 часов вечера из-за сухого жаркого воздуха туристы, приехавшие из европейских государств и России, не могут полностью использовать туристический день.

В июле радиационный баланс и температура воздуха на территории левобережья Ферганской туристско-рекреационной зоны, особенно в равнинной и низкогорной территории [11], достигают своего годового максимума, благодаря чему в этот период в Худжандском и Исфаринском оазисах происходит повышение повторяемости (80-100%) солнечно-жаркой погоды. На территории исследуемой

зоны это приводит к тому, что в полуденные часы даже при естественных условиях появляется реальная опасность перегрева организма.

Благоприятные и неблагоприятные условия теплоощущений в июле и августе, начиная от Зафарабадского до Канибадамского туристско-рекреационных подрайонов, особенно в предгорной части, определяются, в основном, такими природными факторами, как максимальными величинами суммарной солнечной радиации, близостью пустынь, господством летней термической депрессии, интенсивностью горно-долинного обмена воздуха.

Гидролого-туристско-рекреационные ресурсы левобережной части Сырдарьи включают все типы поверхностных и подземных вод, обладающих научной, психолого-эстетической и медико-биологической ценностью и используемых в туризме и рекреации (таблица 3.7).

Таблица 3.7. - Основные водные туристско-рекреационные ресурсы левобережной подзоны Ферганской зоны

Водные ресурсы	Туристско-рекреационная характеристика	Виды туристско-рекреационной деятельности
<p>Типичные водные объекты Сырдарья – общий сток 15,82 км³; Исфара – общий сток 0,46 км³; Малые реки Туркестанского хребта, общий сток 0,15 км³; общий запас подземных пресных вод составляет более 51,2 млн. м²/сутки.</p>	<p>Реки, ледники, родники, водохранилища, скважины.</p>	<p>Научный, историко-культурный, историко-познавательный, водный, спортивный, рыболовный, медико-биологический, деловой, экологический, горно-пешеходный</p>

Водные ресурсы	Туристско-рекреационная характеристика	Виды туристско-рекреационной деятельности
Уникальные водные объекты	Таджикское море, Фархадское водохранилище, Большой Ферганский канал	Аквальные типы рекреации, спортивно-оздоровительный туризм, экологический туризм
В Дж. Расуловском районе Ходжабакирган, Сулюкта, Исфана, Таджикское море, Дигмайский родник	Реки, родники, водохранилища.	Оздоровительный, экологический, спортивно-оздоровительный, рыболовный, рекреационно-курортный
Спитаменский район Реки Сафедоб, Аксу, Фархадское водохранилище.	Реки, родники, водохранилища.	Курортно-оздоровительный, экологический, рыболовный, спортивный, купально-пляжный.
Исфаринский подрайон р. Исфара и скважины.	Река, подземные скважины.	Оздоровительный, экологический, аграрный, сельскохозяйственный.
Термальные минеральные воды Углекислые, сероводородные, мышьяковистые, железистые, хлоридно-сульфатные, хлоридно-нитратные	Санатории «Хаватаг», «Зумрад», «Истаравшан», «Кучак», «Чашма», «Оби Шифо».	Лечебно-оздоровительный, лечебный, горно-пешеходный, экологический, этнографический.

В туристско-рекреационной деятельности левобережного района особое место для лечебно-оздоровительного, курортного туризма и рекреации, рыболовно-спортивных видов туризма имеют Таджикское море и водохранилища.

Иную специализацию имеют туристско-рекреационные микрорайоны, складывающиеся на базе источников минеральных вод, используемых в санаторно-курортной практике. Основные курорты функционируют на базе лечебных минеральных вод левобережного туристско-рекреационного района (Хаватаг, Зумрад, Кучак, Чашма, Оксукон, Оби Шифо).

Туристско-рекреационное значение левобережного района заключается в том, что территория связана со всеми районами, как правобережного, так и северного и восточного районов, занимая выгодное экономико-географическое положение. В левобережной части Ферганской зоны насчитывается более 160 объектов природного и культурно-познавательного, исторического, лечебно-оздоровительного, делового, горно-пешеходного, аквального туризма.

В горно-долинном, оазисном, котловинном геоландшафтах левобережного района ценность природных и историко-культурных памятников зависит от их доступности и качественных характеристик. Только в Центре туризма насчитывается более 100 предприятий, связанных с туристско-рекреационными хозяйствами исследуемого района, из них более 20 носят историко-культурный, познавательный, деловой и спортивно-аквальный характер, которые включают: дороги, туристско-рекреационные маршруты, подъездные пути, лодочные станции, водноспортивные сооружения гостиниц. Названные объекты на территории левобережной части исследуемого района используются не только туристами, рекреантами, но и местным населением, чисто туристические перевозки не представляются возможным.

Другую часть туристско-рекреационных предприятий составляют административные и социальные учреждения, обслуживающие, как туристов, так и местных жителей (сотрудники милиции, пожарной охраны, амбулаторий, детских садов, парикмахерских и т.п.).

Третья группа предприятий относится к инженерно-техническим учреждениям, занимающимся благоустройством туристских территорий: водоканализационная сеть, электросети, газоснабжение, телефония, центральное отопление, мусоропроводы и т.д.

Во всех туристско-рекреационных территориях левобережной части Ферганской долины слабо развиты такие рекреационные учреждения, как развлекательные, спортивные учреждения и организации, создаваемые для развития массовой рекреации.

К числу типичных развлекательных учреждений относятся театры, кинотеатры, казино, ночные рестораны, кафе, танцевальные залы, выставки и ярмарки. Многие из названных туристско-рекреационных объектов в последние годы были ликвидированы, причины ликвидации нам не ясны.

В левобережной части исследуемой зоны в последние годы появляются справочные бюро, информационные центры, организации рекламы (слабо) и пропаганды для туристов и рекреантов (отсутствует), бюро путешествий.

Только лечебно-рекреационные объекты бальнеологических и климатических курортов издавна рассматриваются, как элементы туристского благоустройства, прямо относящиеся в условиях Таджикистана к туристско-рекреационному хозяйству.

С точки зрения территориальной организации внутреннего туризма районирование не совпадает с таковым в плане международного туризма, так как интересное и доступное местным жителям может быть малоинтересным или труднодоступным для зарубежных гостей.

Для жителей Худжандского оазиса привлекательные места Канибадама или Исфаринского подрайона не всегда представляют интерес по причине своей повседневности, либо по причине однотипности материального и культурного уровня жизни. Многие туристы и рекреанты из южных районов республики редко останавливаются в г. Худжанде, как на территории международного туризма, из-за отсутствия минерально-лечебных вод, и направляются в Истаравшанскую котловину, Исфаринский и Канибадамский оазисы, Аштский лечебно-

профилактический подрайон, курорты и центры, которые не только популярны среди туристов, но и имеют более развитую туристско-рекреационную инфраструктуру, чем Центр туризма.

В левобережном туристско-рекреационном районе особую привлекательность для туристов представляют историко-культурные памятники разных эпох, связанные преимущественно с развитием мусульманской цивилизации и быта многонационального населения в советские годы. Исходя из этого, существуют объективные условия для территориального развития всех видов и форм туристско-рекреационной деятельности: аквальной, включая её надводные и подводные виды, альпинизма, лечебной, познавательной, экологической, охотничьей, рыболовной и др.

Левобережный туристско-рекреационный район является главным в республике: на него приходится более 60% всего туристского потока.

За 2018 г. численность лиц, лечившихся и отдохавших в специализированных средствах размещения, составила более 450 тысяч человек. Услугами санаториев и пансионатов с лечением воспользовались более 100 тысяч человек, домов и баз отдыха – 90 тысяч. Из общего количества детей, отдохавших в детских оздоровительных комплексах, 50 тысяч приходилось на исследуемый район.

По состоянию на 2018 г. приходится и наибольшее количество туристов, въехавших в исследуемую зону (рисунок 3.9).

Хотя удельный вес туризма и рекреационной деятельности постепенно увеличивается, но он ещё существенно не отражается на макроэкономическом уровне. Анализ, проведённый автором (2016-2018 гг.), показывает, что невысоким остаётся качество рекламы туристических объектов Центра туризма и его подрайонов (Исфаринского, Канибадамского, Б. Гафуровского, Спитаменского и т.д.).

С точки зрения развития туристско-рекреационной деятельности левобережная западная часть Ферганской зоны более развита, чем другие территории исследуемой зоны, так как здесь расположен Центр туризма, а также

Худжандский, Гулистан, Б. Гафуровский, Бустонский, Исфаринский, Канибадамский промышленно развитые туристско-рекреационные подрайоны, где размещены промышленные предприятия, связанные с туристско-рекреационными предприятиями пищевой промышленности, перерабатывающей, мясомолочной, плодовоовощной, консервной и винодельческой отраслями, а также предприятия, где изготавливают сувенирную и ковровую продукцию.



Рисунок 3.9 – Сравнительный анализ количества внешних и внутренних туристов, посетивших левобережную часть Ферганской туристско-рекреационной зоны в период 2014-2020 гг.

Особый интерес для путешественников представляет такая продукция, как плодовоовощные консервы, имеющие межрайонное значение и вывозимые далеко за пределы исследуемой территории.

Такие туристско-рекреационные подрайоны, как Б. Гафуровский, Дж. Расуловский и Спитаменский районы являются основными территориями развития агротуризма и парцеллярного домохозяйства, используемого для оказания услуг отдыха. На небольших земельных участках в пользовании местных домохозяйств

производится много видов сельскохозяйственной продукции. Эти новоявленные небольшие хозяйства в дальнейшем преобразуются в новые типы рекреационного хозяйства вокруг туристско-рекреационных точек, подрайонов и районов.

II. Северо-восточный горно-альпинистский средне освоенный туристско-рекреационный подрайон

Центром туризма и рекреационной деятельности территории является районный центр Ашт (Шайдан).

Шайдан происходит от таджикского «Шахидон» (павшие в борьбе за правое дело) - названная территория в далёкие времена была ареной битв между местными обитателями и завоевателями, эту легенду исследователи слышали из уст старейшин местечка Шайдан.

Это особо примечательная для территориальной организации туризма горная территория относится к Кураминскому хребту, и отчасти к юго-западному Тянь-Шаню, имеет площадь 2785,5 км² с населением 168 100 человек.

На территории туристского района господствует среднегорный и высокогорный расчленённый рельеф со слабыми следами древнего оледенения. Туристско-рекреационная долина р. Шайдан - самая живописная в Кураминском хребте. Туристы и рекреанты, путешествуя по Кураминскому хребту, побывают в кишлаке Булак - родине Героя Советского Союза Туйчи Эржигитова, а также ознакомятся с полосой абрикосовых садов. Верхнее течение реки носит название Понгозсай, одноимённое с туристическим местечком, расположенным в её долине. Особенно притягивает туристов и рекреантов Понгоз, с его садами абрикосов, яблонь, орехов и тутовника. Ласкают взгляд селения, приютившиеся у родников, их экзотичность, яркий зелёный наряд на пустынном фоне.

Вблизи посёлка городского типа Оксукон расположено туристско-рекреационное местечко – грязевое озеро Оксукон. Эта туристско-рекреационная точка является местом посещения для тысяч туристов лечебно-оздоровительного назначения. Её территория 2,8 тысяч км², население 162 тысячи человек, число жителей на 1 км² 58 человек. Статистические показатели свидетельствуют о том, что для территориальной организации местного туризма и рекреационной

деятельности населения в настоящее время подходящих условий нет. Однако созданы минимальные условия для приёма и обслуживания туристов. В 2018 г. туристский подрайон принял 7459 туристов и рекреантов, в том числе 386 иностранных.

Туристско-рекреационный потенциал района реализован всего на 26%, невысоко развиты приём и обслуживание туристов со стороны местного сообщества из-за слабой материально-технической базы Аштского туристско-рекреационного района.

Туристский район слабо использует историко-культурные ресурсы западной части Ферганской зоны и такие свои буферные территории, как Карамазорская историко-промышленная территория, ущелье Дрешсай, древний рудник Кони-Мансур, когда-то принадлежавший арабскому шейху Мансуру и где в X-XI вв. добывали открытым и подземным способом серебро. Это территории, имеющие большое научно-познавательное, историко-культурное, туристско-рекреационное значение. Кони-Мансурский рудник – ценнейший объект для территориальной организации 8-10 типов туризма и рекреационной деятельности, однако как объект территориальной организации туризма, изучен слабо.

По нашему мнению, необходимо создать авторитетную комиссию из числа специалистов: географов, биологов, экологов и работников Комитета по развитию туризма при Правительстве Республики Таджикистан для изучения всей территории республики с целью выявления ресурсной базы туризма, её типов и видов туристско-рекреационной зоны, районов, подрайонов и точек, с помощью специальных экспертных методов, характеризующих её туристическую привлекательность, а также горно-долинные факторы (природно-географическая, ландшафтная привлекательность, климато-экологическая ситуация, развитие туристско-рекреационной инфраструктуры в оазисах, котловинах горно-предгорной территории Ферганской зоны) по уровню сложности для посещения районов Ферганской зоны.

В условиях горно-долинной части исследуемой зоны особое значение имеет доступность зоны, районов и подрайонов для массовой организации туризма и рекреационной деятельности.

В последние годы почти 70% пассажиропотока в северо-западном туристско-рекреационном районе приходится на долю парка личных автомобилей. Исходя из этого, основным условием развития туризма и рекреационной деятельности является модернизация внутрирайонной дорожной сети, которая будет способствовать развитию такого вида туризма, как лечебно-оздоровительного на базе существующего грязевого озера Оксукон, расположенного вблизи селения Мехрабад.

Туристский район соседствует с Таджикским морем. Туристы и рекреанты исследуемого района могут использовать для удовлетворения своих потребностей обширную территорию этого водохранилища. В акватории наблюдается достаточное разнообразие водных видов отдыха. Сегодня на территории исследуемого района больше всего встречаются лечебно-оздоровительные типы деятельности, так как соседние территории не приспособлены для удовлетворения потребностей туристов, приезжающих со всего Таджикистана и Центральной Азии.

Факторами роста привлекательности туристского района являются:

- а) возможность выхода на Узбекистан и Кыргызстан;
- б) возможность приобщения к историко-культурному туризму: заброшенные шахты, освоение новых промышленных точек (Андрасман, Кухи Понгоз, гора Бобои Об);
- в) возможность развития охотничьего туризма (Кураминский хребет);
- г) рост деловых связей;
- д) комфортный горно-морской климат;
- е) соседство с Таджикским морем;
- ж) близкое расположение известных пиков и вершин (альпинизм).

III. Правобережный слабо освоенный туристско-рекреационный подрайон

Туристско-рекреационный район по своим природно-географическим, историко-культурным особенностям, традициям, народным промыслам отличается от левобережной туристско-рекреационной территории, где располагаются густонаселённые оазисы – Канибадамский и Исфаринский, в ландшафте исследуемой территории господствует пустыня.

Район занимает большую часть территории вдоль р. Сырдарьи, более чем на 120 км протянулась равнина. Его площадь 5145 км², а население 29669025 человек.

Между подножием Моголтау и берегом реки она занимает узкий участок не шире 2 км, но к востоку расширяется до 15-30 км и занимает значительную площадь к югу от Кураминского хребта. По геоморфологическому происхождению в правобережном районе встречаются такие виды ландшафтов, как впадины, заполненные продуктами разрушения названных гор. Для туристско-рекреационной деятельности рельефные условия имеют выгодные конкурентные преимущества для предпринимательской деятельности, так как территории разнообразны: волнистая, местами прорезанная глубокими руслами временных потоков, территория наклонена с севера на юг, что имеет большое значение для горных видов туризма.

На большей части исследуемой территории высота, имеющая большое значение для туристско-рекреационного типобразования, составляет 400-500 м абс. Равнинная туристская правобережная территория представляет собой полынно-солончаковую пустыню с грубыми щебёнчатыми почвами (рисунок 3.3), они более устойчивы для пешего, конного, велосипедного и автомобильного типов туризма.

Исследуемая территория имеет сложную тектоническую структуру, созданную каледонскими, герцинскими и альпийскими горообразовательными процессами и характеризуется разнообразием пейзажей, раскрывающихся на разнородных природных комплексах: это разнообразие является эстетическим свойством территории.

При продвижении в правобережье р. Сырдарьи протягиваются небольшие возвышенности из трёх пейзажных гряд – Акоп, Акбель и Супетау, раскрывающихся по отношению множества соседних природных территорий, пригодных для организации того или иного вида туризма в зависимости от туристических качеств ресурсов.

На равнинах Самгарской, Мирзораватской, Дальверзинской степей внешнее разнообразие играет менее значительную роль, чем на горных территориях. Открытое степное пространство правобережной части Ферганской зоны имеет в апреле-мае значительное внешнее пейзажное разнообразие, чем туристические точки Янтак, Курусай.

В таких местечках, как Акбель (в Берданкульском ущелье) на склонах видны мощные пласты каменной соли. Самгарские горы безводны и производят на туристов и рекреантов впечатление бесплодной горной пустыни. Только южная сторона Самгарских гор, обрывающихся у Таджикского моря, имеет небольшие вершины, с которых туристы могут воспринимать пейзажное разнообразие природных комплексов.

Н.С. Мироненко и И.Т. Твердохлебов отмечают, что «в горных районах самую высокую оценку должны получать вершины гор, с которых воспринимается наибольшее число природных комплексов, а самую низкую – горные ущелья, чем больше горизонтальный угол восприятия внешних пейзажей (максимальный равен 360 градусов на пиках горных вершин, и минимальный равен 0 градусов)» [131-133].

В условиях горно-долинной территории исследуемой зоны такое пейзажное разнообразие встречается на террасах крупных рек и пустынных территориях (Голодная степь) Ферганской зоны. Остальные туристско-рекреационные территории имеют возвышенности в виде гряд, склонов гор и отрогов хребтов, которые относятся к показателям внешнего пейзажного разнообразия, притягивающего по своим качественным показателям к себе внимание туристов и рекреантов по удобности величины горизонтального и вертикального углов восприятия внешних пейзажей и разнообразия.

В правобережной части до настоящего времени природные условия и ресурсы слабо изучены и не оценены для территориальной организации видов и типов туризма и рекреационной деятельности туристических фаций Самгарских гор, Дальверзинской степи, гряд Акчопа, Акбель, Супетау, Кариямазара, где расположены древние кладбища Кони-Мансура. У названных туристических территорий отсутствуют специальные ландшафтно-туристические карты. Первоначально, по нашему мнению, необходимо начать с оценки для организации отдельных видов туризма и рекреации лимитирующих факторов дискомфорта климата, водно-минеральных источников для санитарно-курортного, лечебно-оздоровительного, пешеходного, автомобильного туризма и рекреации.

В горно-долинных условиях правобережного района необходимо руководствоваться такими параметрами, как оздоровительные свойства и потенциальная информативность природных комплексов слабо изученных территорий, их экзотичность, уникальность, изменение территории под влиянием хозяйственной деятельности населения.

Для территориальной организации туризма и рекреационной деятельности особое значение имеют перспективные слабо освоенные туристско-рекреационные территории Голодной степи, вытянутой неширокой полосой к западу от Худжандского оазиса, в которых организация сельского, автомобильного, пешеходного и историко-культурного туризма мало вероятна ввиду того, что значительная его территория занята садами, виноградниками, овощебахчевыми культурами, и расположена вблизи железной дороги.

Центром туризма является г. Зафарабад, имеющий выгодное экономико-географическое положение, соседствует с республикой Узбекистан и центром туризма г. Худжанд. За короткое время на ранее не освоенных территориях появились современные города Гулистан, Истиклол, Бустон, Мастча, Зарнисор. Как объекты типов и видов туризма они ещё не сформировались и являются объектами экскурсионного и познавательного туризма для центра туризма - г. Худжанда, так как через него проходят важнейшие автомагистрали: Душанбе-Худжанд-Россия; Худжанд-Узбекистан, Кыргызстан, Казахстан, Китай; Душанбе-

Худжанд-европейские страны. Они имеют большое значение для развития международного туризма (в 2018 году – 450 тыс. туристо-посещений).

Почти все магистральные туристические маршруты совпадают с основными направлениями Великого шёлкового пути, туристский интерес к которому в последние годы возрос практически во всех странах Северного полушария.

Туристско-рекреационные факторы привлекательности туризма и рекреационной деятельности правобережной части Ферганской зоны заключаются ещё и в том, что все туристско-рекреационные объекты расположены в радиусе от 20 до 90 км от туристского центра г. Худжанд. Есть ряд культурно-исторических памятников, относящихся к V-III в. до н.э., X-XIX в. н.э., удобно расположенные термоминеральные лечебно-оздоровительные источники, высокий уровень сервиса, близкое расположение транспортных коммуникаций, устойчивые деловые связи (120 стран), наличие железнодорожной сети (построенной в XIX в.), удобное географическое положение, комфортный горно-аквальный, водно-лечебный климат (акватория Таджикского моря).

Исходя из общего уровня этих ресурсов, в перспективе правобережный район может стать весьма развитым туристско-рекреационным районом Ферганской зоны и Республики Таджикистан.

IV. Юго-западный слабо освоенный туристско-рекреационный подрайон

Он охватывает административные территории Истаравшанского, Шахристанского и соседствующих районов, с общей площадью 1274 км² и населением 306403 человек. С географической точки зрения они расположены изолированно друг от друга в одноимённых котловинах, по природно-климатическим и социально-экономическим особенностям отличаются от ранее исследованных I-III туристских районов. Здесь с геоморфологической точки зрения выделяются две геоландшафтные территории – северный склон Туркестанского хребта и его подножие, где расположена Шахристанская котловина, представляющая собой ярко выраженную высотную поясность с предгорной равниной и волнистую равнину с приподнятыми краями и глубокими каньонами, что имеет большое значение для культурно-познавательного, исторического,

сельского, этнотуризма, альпинизма, велосипедного, пешего, конного, спортивного, водно-спортивного, рыболовного, делового, лечебно-оздоровительного видов туризма.

Туристско-рекреационный район расположен на отрезке Великого шёлкового пути, магистральной дороги Душанбе-Истаравшан-Худжанд. Учитывая историческое и культурное наследие, район создаёт благоприятные условия для развития названных видов туризма и особенно международного.

Район располагает запасами гидроминеральных ресурсов, являющихся основной для лечебно-оздоровительной туристско-рекреационной деятельности.

Туристский район является перспективным районом развития этнотуризма на базе таких всемирно известных сортов винограда, как «тайфи», «чиляги», «хусайни», «ангури калон».

На территории исследуемого района, начиная с I-II вв. до исламского периода, а потом с 1929 по 2019 гг. более 80 лет виноделы радуют поклонников изысканных напитков прекрасными винами «Ура-Тюбе», «Ганчи», «Гаджикистан», известных во всех странах СНГ и зарубежных странах. На всемирной выставке вин в Загребе в 1976 г. вино под маркой «Ганчи» удостоилось золотой медали. Сегодня по Истаравшану проводят экскурсии, знакомят с богатым историческим наследием этого туристического района, показывают работу производственных цехов игристых вин. В тени виноградников вино-предприятий можно организовывать пикники.

В районе действуют различные культурно-развлекательные учреждения, экскурсионные бюро и туристические фирмы; культурные, архитектурные памятники, театры, музеи гостиницы и альпинистский лагерь.

В перспективе в районе на базе туристско-рекреационных ресурсов можно организовать такие виды туризма и рекреационной деятельности, как рекреационный, оздоровительный, познавательный, культурный, этнокультурный, паломнический, дачный, сельский, заготовительный, спортивный, развлекательный, экологический, научно-познавательный, деловой, этнотуризм.

Факторами привлекательности туристического района являются:

- а) высокая концентрация культурно-исторических и горно-предгорных котловинных равнин (Истаравшан и Шахристан);
- б) близкое расположение к природно-туристическим ресурсам центрального Таджикистана или Кухистана;
- в) близкое расположение к охотничьим заказникам и горно-растительным ресурсам;
- г) развиты инфраструктура и курортное дело;
- д) наличие курортных местностей «Хаватаг» и «Истаравшан»;
- е) распространённость арчовых лесов и объектов оздоровительной рекреации.

Основные факторы, сдерживающие развитие туризма, следующие:

- слабое финансирование или отсутствие инвестиций;
- неравномерность развития туристской инфраструктуры;
- слабая государственная поддержка развития туризма и рекреационной деятельности;
- слабое ориентирование территории для территориальной организации специализированных территорий с целью развития типов и видов туризма и рекреационной деятельности.

Выводы по третьей главе

1. В работе выделяются шесть типов рекреационных комплексов в зависимости от их функционального назначения и уровня специализации туристско-рекреационных территорий и восемь туристско-рекреационных территорий.

2. В территориально-экономическом плане туристские ресурсы выступают, как факторы территориальной организации видов и типов туризма и рекреационной деятельности Ферганской ТРЗ.

3. Мы склонны разделять типы и виды туризма и рекреационной деятельности ресурсы на две категории – непосредственные и косвенные.

4. Основными типами туристско-рекреационной деятельности явились следующие виды туризма: экологический, сельский, (аграрный), этнографический, лечебно-оздоровительный, спортивный и деловой.

Каких-либо резких неравномерностей в размещении объектов туризма на исследуемой территории и сезонности их функционирования не выявлено.

5. Согласно данным Всемирной туристской организации, начиная с 2010 года количество прибывающих туристов на территорию Республики Таджикистан неуклонно росло. За период с 2010 по 2019 год количество внешних туристов в республику увеличилось более чем в семь раз.

6. Главным направлением развития ресурсного потенциала Ферганской зоны РТ должен стать переход к форме устойчивого развития, а для этого среднеразвитую систему видов рекреации следует довести до уровня хорошо развитой.

Проведенное туристско-рекреационное районирование западной части Ферганской зоны позволило выявить 4 подрайона: Левобережный Сырдарьинский хорошо развитый туристско-рекреационный подрайон; Северо-восточный горно-альпинистский средне освоенный туристско-рекреационный подрайон; Правобережный слабо освоенный туристско-рекреационный подрайон; Юго-западный слабо освоенный туристско-рекреационный подрайон.

7. Наиболее развитым оказался Левобережный Сырдарьинский – в основном долины с благоприятными условиями для всевозможных рекреационных занятий с растущими масштабами лечебно-оздоровительного туризма, но без существенного улучшения качества.

Наименее развит Правобережный район. Для него характерны: разнообразность территории (как горизонтальная, так и вертикальная), причем слабоизученная.

Несмотря на то, что почти все магистральные туристические маршруты совпадают с основными направлениями Великого шёлкового пути, автомобильный, пешеходный и историко-культурный туризм здесь развит слабо.

8. Широкому распространению туристско-рекреационной деятельности в исследуемом регионе препятствует слабая государственная поддержка развития туризма, незначительные объёмы внешней помощи (инвестиции) и неравномерность развития туристской индустрии.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Исходя из вышеизложенного, в данном исследовании мы приходим к следующим выводам.

Туристско-рекреационная деятельность для РТ с её разнообразным горно-ландшафтным характером рельефа является почти новым научным направлением для территориальной организации типов туризма и связана практически со всеми сферами нашего таджикского жизненного пространства.

Пространственный анализ туристско-рекреационной деятельности в региональном разрезе показал, что сравнительно небольшая территория площадью около 12 тыс. км², покрытая горами в северо-восточной части, является неотъемлемой составляющей туристско-рекреационного пейзажа западной части Ферганской туристско-рекреационной зоны, и по сравнению с другими туристско-рекреационными зонами республики обладает гораздо более богатыми природно-климатическими, историко-культурными и социально-экономическими рекреационными ресурсами.

В ходе исследования было установлено, что Ферганская ТРЗ — это основная туристско-рекреационная территория РТ, поскольку в 2019 г. эту зону (Согдийская область) посетило больше, по сравнению с другими регионами РТ, иностранных граждан (более 450 тысяч).

Особо примечательной для территориальной организации туризма и рекреации в западной части Ферганской зоны является её природная изолированность от пустынь и соседних степей системами хребтов Гиссаро-Алая, которые высоко поднимаются над долинами (превышение до 3,5 км) и представляют собой труднопроходимый, но привлекательный для альпинистов барьер, разделяющий территорию республики на две части – северную и южную.

Выявлено, что на изучаемой территории слабее, чем в других частях республики, выражен горный характер рельефа. Основную часть Ферганской зоны занимают равнины, которые существенно отличаются по своим природно-географическим и туристско-рекреационным особенностям от таковых на юге и востоке Республики Таджикистан.

Географическое положение является основным фактором формирования климатических условий исследуемой территории. Установлено, что в западной части Ферганской зоны с сухим субтропическим климатом, который характеризуется малым количеством осадков, жарким летом и умеренно мягкой зимой, имеются благоприятные условия для территориальной организации многих разных видов и типов туристско-рекреационной деятельности. Этому способствует и средняя годовая температура около 14°C, годовая сумма осадков 155 мм, 50% которых выпадают в период с ноября по март.

Анализ климатических условий Ферганской зоны в акватории «Таджикского моря» показывает, что препятствующим фактором для водной рекреации является значительная повторяемость сильных ветров: в 2001-2018 гг. было отмечено до 75 дней в году со скоростью ветра более 15 м/с.

Исходя из этого, на большей части исследуемой территории (кроме Истаравшанской, Исфаринской и Шахристанской котловин) ощущается недостаточность влажного климата, что влияет на развитие рекреации на акваномах и равнинно-степных территориях.

По визуальным наблюдениям диссертанта, на равнинных территориях исследуемой зоны устойчивый снежный покров отсутствует (2010-2018 гг.).

Количество годовых осадков на равнине изменяется от 100 мм в восточной части исследуемой зоны до 200-250 мм в западной, особой засушливостью отличается северный склон Туркестанского и южный склон Кураминского хребтов. На западе Ферганской зоны у выхода из горла Ферганской долины зафиксированы сильные местные ветра (Урсатьевские), нередко захватывающие районы в течение нескольких дней.

В целом, по сравнению с другими территориями республики исследуемая зона обладает перспективными природно-климатическими ресурсами для целей развития туризма и лечебно-оздоровительной рекреации, позволяющими обеспечить потребности рекреантов Таджикистана и соседних государств.

Установлено, что при рациональном использовании ресурсного потенциала акватории Таджикского моря, Исфаринского оазиса, Исфара-Танги-Ворух,

северных склонов Туркестанского хребта (Шахристанская котловина), термальных источников Хаватаг, лечебной иловой грязи озера Оксукон, Худжандской грязелечебницы можно существенно увеличить (на 20-25%) число санаториев, домов отдыха, туристических баз и различных оздоровительных учреждений, переведя их на круглогодичную работу. Тогда количество туристов и рекреантов можно увеличить до 1,5 млн. человек в год и обеспечить работой в течение года порядка 20 тыс. чел.

По определению исследователя, территории для устойчивого развития туризма и рекреационной деятельности во многом зависят от природно-климатических условий и исторических предпосылок. Изолированные оазисы (Худжандский, Исфаринский, Канибадамский и Голодная степь), Истаравшанская и Шахристанская котловины имеют комплексный характер локализации, они обладают более широким набором рекреационных услуг, нежели долины и степные территории исследуемой зоны.

В процессе изучения и анализа установлено, что понятие «труд» и «отдых», рыбная ловля и охота, как виды рекреационной деятельности на территории Таджикистана появились на территории исследуемой зоны в связи с возникновением рабочего класса в Худжандском уезде, начиная с 1868 г. (в Истаравшане, Худжанде, Канибадаме), когда он был присоединён к Российской империи и появились первые промышленные предприятия, началось строительство железной дороги, школ и гостиниц.

Территориальная организация туристско-рекреационной деятельности в регионе имеет ярко выраженный мозаичный характер, обусловленный оазисными, котловинными, горными, аквальными и иными природно-ресурсными различиями зоны. Материально-техническая база туризма правобережной и левобережной частей Ферганской зоны по широте и высотным поясам размещена неравномерно.

Материально-техническую базу туристско-рекреационных районов необходимо модернизировать, требуется и реконструкция действующих туристско-рекреационных объектов в Истаравшанском, Шахристанском, Канибадамском и Исфаринском туристических центрах. Приоритетным

направлением туристско-рекреационной деятельности в исследуемой зоне должны стать усилия, направленные на расширение международного сотрудничества в области туризма со странами, расположенными вдоль Великого шёлкового пути, тогда его ресурсный потенциал и турпоток мог бы увеличиться на 15-20%, для чего необходима разработка целевой программы по созданию и развитию «Единого туристического пространства на Великом шёлковом пути».

В процессе изучения и анализа собранных материалов нами определены важнейшие характеристики ресурсов территории западной части Ферганской туристско-рекреационной зоны: объём запасов ресурсов, площадь, их географическое расположение, возможности их эксплуатации, территориальная неподвижность большинства видов ресурсов, аттрактивность, возможность многократного использования, транспортная и информационная доступность.

Необходимо и отметить перспективы развития Ферганской ТРЗ, особенно в свете принятой в Республике Таджикистан «Стратегии развития туризма до 2030 года» и «Национальной стратегии развития Республики Таджикистан на период до 2030 года».

Развитию туризма в рассматриваемом регионе может способствовать целый ряд мер, которые были приняты руководством страны для развития всей отрасли. Их конкретизация под непосредственный регион Ферганской ТРЗ сможет дать значительный рост отрасли в рассматриваемом районе.

Для выхода на новые рынки представители туристической отрасли страны приняли участие на крупнейших торговых и ремесленных выставках, проходивших во многих зарубежных странах. Конкретное представление на данных выставках возможностей Ферганской ТРЗ сможет способствовать продвижению ресурсов и туристического потенциала региона любителям туризма.

Необходимо отметить, что при поддержке Правительства Республики Таджикистан в регионе продолжается строительство туристической инфраструктуры, которая создаст благоприятную среду для привлечения большего количества туристов, улучшения благосостояния сельской местности и создания новых рабочих мест и, в целом, устойчивого развития туризма в стране.

Чтобы обеспечить привлекательность отрасли для отечественных и зарубежных инвесторов, Правительство страны установило ряд льгот и на первом этапе создало экономическую и правовую основу для развития туристических зон и создания необходимой инфраструктуры.

В целях дальнейшего улучшения инвестиционного климата и поощрения иностранных предпринимателей, вкладывающих более 1 млн. долларов США в экономику Таджикистана, предоставляется многократная пятилетняя виза и для упрощения передвижения соотечественников, родившихся в Таджикистане, выдается многократная трёхлетняя виза.

Введение электронного визового и безвизового режима с 12 странами мира, введение упрощенного визового режима с 126 странами, а также отмена внутренней регистрации туристов позволят туристам и другим иностранным гражданам подавать документы онлайн на сайте www.evisa.tj, без обращения в консульства Таджикистана, чтобы получить электронную визу и приехать в нашу страну. С января 2022 года начинает действовать безвизовый режим с 52 странами мира.

К 2025 г. Ферганская ТРЗ будет в состоянии принимать до 1 млн. туристов в год.

Стратегия развития туризма в РТ на период до 2030 года определяет для исследуемого региона цели, задачи и приоритетные направления развития туристско-рекреационной отрасли в краткосрочной и среднесрочной перспективах.

Экономический эффект от принятых документов для Ферганской ТРЗ нами рассматривается в направлении введённых налогово-таможенных льгот, освобождающих от налога на прибыль на пять первых лет работы туристические компании, а также от уплаты НДС и таможенных пошлин импортируемых техники, оборудования и материалов для строительства туристических объектов.

В перечень подобных объектов вошли:

- гостиницы;
- санатории;
- комплексные туристические центры;

- мотели;
- культурно-развлекательные парки;
- рыболовная и охотничья инфраструктура;
- центры по производству ремесленных изделий;
- рестораны с международным брендом;
- учебные центры по альпинизму;
- лыжно-туристические комплексы и т.д.

В целом все то, что составляет туристско-рекреационные ресурсы и потенциал Ферганской ТРЗ.

Используя предпринятые Правительством Таджикистана шаги, в рассматриваемой зоне особенно перспективными направлениями развития туристско-рекреационной сферы деятельности становятся:

- горный туризм;
- альпинизм;
- охота;
- лечебно-оздоровительный туризм;
- историко-культурный туризм;
- экологический туризм;
- деловой туризм;
- прогулочный туризм.

Практически все эти направления были рассмотрены нами в рамках настоящего исследования и имеют свою базовую основу для дальнейшего развития на территории Ферганской ТРЗ.

Отдельным направлением можно назвать сельскохозяйственный туризм, развитие которого в свете принятых стратегических документов представляет собой новое и перспективное направление для дальнейшего развития, имеющее отличные предпосылки. Важным пунктом данного направления может стать то, что данный вид туризма имеет все задатки для превращения в важный источник трудоустройства и получения дохода для сельских предпринимателей и

домохозяйств. Основными точками, которые могут дать импульс развития в данном направлении, являются гостеприимство и другие характерные национальные черты, такие, как культура, добродушие и т.д.

Практическим моментом для развития туристической области можно назвать зафиксированное в «Национальной стратегии развития Республики Таджикистан до 2030 года» положение, согласно которого на сегодняшний день развита сеть канатно-подвесных дорог и монорельсов в горных регионах страны для ускоренного развития предприятий отраслей добывающей промышленности и туризма.

Для достижения устойчивых целей развития туристско-рекреационного направления в Ферганской ТРЗ Республики Таджикистан следует обратить внимание на ряд важных моментов.

Во-первых, подготовка и переподготовка квалифицированных кадров для туристической отрасли. Необходимо отметить, что в стране существуют вузы, которые имеют профессиональные направления подготовки для туристической отрасли. Однако зачастую они не полностью соответствуют международным стандартам, а выпускники, зачастую, не обладают необходимыми компетенциями, профессиональным мастерством, необходимым уровнем владения языками и знаниями по культуре, национальном искусстве, современных технологиях и сервисе в области туризма.

Другой стороной является переподготовка уже имеющихся кадров в рассматриваемой области и проведение курсов и семинаров для получения необходимых компетенций в области туризма людям, использующим в качестве туристических объектов частные хозяйства или дома.

Также в данном разделе можно отметить разработку программ дистанционного обучения по туризму, позволяющих получить опыт дистанционного обучения для представителей частного сектора и государственных должностных лиц.

Во-вторых, полное использование предоставленных льгот для привлечения иностранных и внутренних инвестиций в отрасль для развития инфраструктуры и разработки туристских маршрутов.

В-третьих, необходимо усовершенствование законодательной и нормативной базы в области туризма с учётом местных особенностей и специфик, основываясь на учёте мировой практики.

В-четвертых, необходима разработка научно-обоснованных стандартов качества, санитарно-гигиенических и природоохранных правил для туристических объектов, достопримечательностей, гостиниц, ресторанов, транспортных средств, аэропортов, поездов и автобусных станций. Это может включать в себя внедрение звездной системы для мест проживания, которая позволит туристам получить общее интуитивное представление об ожидаемом уровне качества до бронирования, а также разработку «Знака качества Ферганской туристско-рекреационной зоны» для других туристических услуг.

В-пятых, для контроля, управления и улучшения туристской деятельности в Ферганской ТРЗ необходимо улучшение системы сбора и анализа туристических данных и статистики, а также знания о поведении клиентов. В ходе текущего исследования мы столкнулись с крайне низким уровнем сбора и предоставления данных в данном направлении.

В настоящее время в большинстве стран имеются эффективные системы сбора данных, производства статистики и сбора первичных данных для оценки эффективности их продуктов в отношении текущих и будущих ожиданий клиентов. Данный момент в национальном статистическом органе практически отсутствует.

В связи с этим, предлагается направить усилия для разработки методологий и укрепления потенциала страны для проведения исследований качества обслуживания клиентов и структуры расходов по туристическим сегментам, а также приложить усилия для разработки и внедрения вспомогательных счетов туризма для измерения и мониторинга воздействия политики и стратегий в области туризма на национальную экономику.

Все эти вопросы могут составлять отдельные темы для дальнейшего научного исследования, как в данной научной сфере, так и в смежных областях.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Авакян, Г.Е. Люди и горы. История. Теория. Практика / Г.Е. Авакян. – М., 1989. – 161 с.
2. Авакян, Г.Е. Подходы к определению горных территорий / Проблемы горного хозяйства и расселения / Г.Е. Авакян. – М., 1988. – С. 11-16.
3. Агаханянц, О.Е. Вопросы природного районирования Таджикистана / О.Е. Агаханянц // Известия АН ТаджССР. – Отд. с/х и биол. наук. - 1961. - Вып. 4/7.
4. Азар, В.И. Туризм - ещё один феномен XX века / В.И. Азар // Туризм. Практика, проблемы, перспективы. - 1999. - № 10. – С. 28-31.
5. Азизов, Ф.Х. Развитие сферы услуг в аграрном секторе экономики / Ф.Х. Азизов, Х.У. Умаров // Вестник ТНУ. Серия социально-экономических наук. – 2016. - № 2/9 (218). – С. 35-38.
6. Айвоз, Дж.Д. Сравнительное неравенство - горные сообщества и горные системы / Горы мира: глобальные приоритеты / Дж.Д. Айваз / Под ред. Б. Мессерш, Дж.Д. Айваза. – М., 1991. - С. 57-59.
7. Акишев, К.А. Древний Отрар / К.А. Акишев. - Алма-Ата: Наука, 1972. – 123 с.
8. Александрова, А.Ю. География туризма: Учебник / А.Ю. Александрова, Е.В. Ангина, В.Н. Баюра [и др.]. - М.: Кнорус М, 2016. - 592 с.
9. Александрова, А.Ю. География туризма: Международный туризм: Учебник. -2-е изд., перераб. и доп. / А.Ю. Александрова. – М.: Кнорус М, 2010. –С. 196-216.
10. Александрова, А.Ю. Устойчивое развитие туризма: теоретические подходы к исследованию / А.Ю. Александрова // Материалы II Международной научно-практической конференции «Устойчивое развитие туризма: опыт и инновации». - Улан-Удэ: Изд-во БНЦСО РАН, 2007. – С. 20-27.
11. Алибеков, Л.А. Горно-равнинный круговорот и его роль в региональном развитии / Л.А. Алибеков // Международная конференция «Преобразование горной среды: региональное развитие и устойчивость; связь с глобальными изменениями». – Москва-Ереван, 1989. – С. 22-24.

12. Андрианов, А.В. Древние оросительные системы Приаралья / А.В. Андрианов. - М., 1969. - 250 с.
13. Асроров, З.У. Организационно-экономические механизмы обеспечения продовольственной безопасности малоземельного региона: автореф. дис. ... канд. экон. наук / З.У. Асроров. - Душанбе, 2011. - 25 с.
14. Атлас Таджикской ССР / Под ред. К.В. Станюкевича. – Душанбе-Москва, ГУГК СССР, 1968. – 190 с.
15. Бабушкин, Л.Н. Физико-географическое районирование Средней Азии (Таджикская ССР) / Л.Н. Бабушкин, Н.А. Когай // Труды ТашГУ. - Вып. 367. - Ташкент, 1967. – С. 3-31.
16. Бабушкин, Л.Н. Описание физико-географических округов и районов Таджикской ССР / Л.Н. Бабушкин, Н.А. Когай // Труды ТашГУ. – Вып. 307. - Ташкент, 1967. - С. 32-157; 58-71; 71-107; 134-154.
17. Балабанов, И.Т. Экономика туризма: Учебник / И.Т. Балабанов. - М.: Финансы и статистика, 1999. – 176 с.
18. Баратов, Р.Б. Горы открывают свои тайны / Р.Б. Баратов. - Душанбе: Ирфон, 1981. - 174 с.
19. Баратов, Р.Б. Каменное чудо Таджикистана. -2-е изд., перераб. и доп. / Р.Б. Баратов, В.П. Новиков. – Душанбе: Ирфон, 1988. – С. 185-192.
20. Беликов, М.Ю. Города-курорты Краснодарского края: проблемы отраслевой и структурной перестройки в условиях перехода к рынку / М.Ю. Беликов. – Краснодар, 1996. – 216 с.
21. Белкин, М.Ю. Физиология горной среды / М.Ю. Белкин // Международная конференция «Преобразование горной среды: региональное развитие и устойчивость; связь с глобальными изменениями»: Тезисы докладов. - Цахкадзор, 1989. – С. 26-28.
22. Бероев, М.Б. Культурное и природное наследие народов, охраняемые территории, проблемы сохранения, биоразнообразие горных стран / М.Б. Бероев // II Международная конференция «Устойчивое развитие горных территорий»: Тезисы докладов. - Владикавказ, 1985. – С. 560-564.

23. Бероев, М.Б. Использование малопригодных земель в высокогорьях для рекреации / М.Б. Бероев // III Международная конференция «Устойчивое развитие горных территорий»: Тезисы докладов. - Владикавказ, 1988. – С. 595-596.
24. Бегматов, З. Р. Рекреационный потенциал водного фонда Таджикистана и его экономико-географическая оценка: дис. ... канд. геогр. наук // З.Р. Бегматов. – Душанбе, 2019. - С. 123.
25. Бончковский, Ф.Н. Природно-хозяйственное районирование Таджикской ССР / Ф.Н. Бончковский, В.Я. Кутеминский // Известия АН ТаджССР. Отд. биол. наук. – 1961. - № 3.
26. Брудная, А.Ф. Агроклиматические районы Таджикской ССР / Агроклиматические ресурсы Таджикской ССР. – Ч. 1 / А.Ф. Брудная. – Л.: Гидрометеиздат, 1976.
27. Берг, Л.С. Ландшафтно-географические зоны СССР / Л.С. Берг. – М.: Сельхозгиз, 1930. – 399 с.
28. Баденков, Ю.П. Устойчивое развитие горных территорий / Известия РАН. Серия географическая. - 1998. - № 6.
29. Богданов, Е.И. Планирование на предприятии туризма / Е.И. Богданов, О.Н. Кострюкова, В.П. Орловская, П.М. Фенин. – СПб.: Изд. дом Бизнес-пресса 2, 2003. – 288 с.
30. Бойматов, А.А. Формирование стратегии устойчивого развития региональной экономики / А.А. Бойматов. – Душанбе: Ирфон, 2014. – 320 с.
31. Брудная, А.Ф. Агроклиматические ресурсы / А.Ф. Брудная, Л.А. Овчаренко. – Душанбе: Ирфон, 1998. – 170 с.
32. Бурменко, Т.Д. Сфера услуг: экономика: Учебное пособие / Т.Д. Бурменко, Н.Н. Даниленко, Т.А. Туренко. – М.: КНОРУС, 2007. - 328 с.
33. В Согдийской области в 2019 году отремонтировано 2489 км дорог. [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://tajikistan24.com/v-sogdijskoj-oblasti-v-2019-godu-otremontirovano-2489-km-dorog/>.

34. Валиев, М.Ш. Анализ и оценка инфраструктурного развития внутреннего регионального туризма / М. Ш. Валиев // Вестник Томского государственного ун-та. Сер. Экономика. – 2008. – № 317. – С. 165-170.
35. Веденин, Ю.А. Динамика территориальных систем / Ю.А. Веденин. - М.: Наука, 1982. – 190 с.
36. Ветитнев, К.М. Лечебно-оздоровительный туризм: вопросы терминологии / К.М. Ветитнев, А.В. Дзюбина, А.А. Торгашева // Известия Сочинского государственного ун-та. – 2012. - № 2. - С. 50-56.
37. Владимирова, В.Н. Характеристика основных элементов климата / В.Н. Владимирова. - Душанбе, 2010. – С. 152-195.
38. Воронов, Ю.С. Методика оценки культурно-исторических ресурсов туристского региона: Методические рекомендации / Ю.С. Воронов [Электронный ресурс] - Режим доступа: http://www.sgafkst.ru/images/studentu/obrazov_resyrs/risot_turism/Metod_istr_resurs.pdf
39. Воскобойников, С.В. Тенденции развития рекреационного хозяйства в горных районах Краснодарского края / С.В. Воскобойников // Региональная конференция «Природно-ресурсный потенциал горных районов Кавказа»: Тезисы докладов. – Грозный, 1988. – С. 28-31.
40. Вохидов, В. Таджикистан: проблемы модернизации сельского хозяйства / В. Вохидов. – Душанбе: Ирфон, 2007. – 210 с.
41. Габуня, Л.К. Следы динозавров / Л.К. Габуня. - М.: Изд-во АН СССР, 1958. – 230 с.
42. Встреча с руководителями и активистами Согдийской области [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://www.medt.tj/ru/news/novosti-ministerstva-ekonomiki/1593-vstrecha-s-rukovoditelyami-i-aktivistami-sogdijskoj-oblasti>
43. Гаврилов, А.Ю. Развитие методологии оценки ресурсного потенциала туризма на региональном уровне / А.Ю. Гаврилов // Сервис в России и за рубежом. - 2012. - № 6 (33). - С. 59-68.

44. Гапонович, А.В. Рекреационное зонирование территории Калининградской области / А.В. Гапонович // Вестник Балтийского университета им. И. Канта. - 2014. – Вып. 1. – С. 149-158.
45. Гафуров, Б. Г. История таджикского народа. -4-е изд. / Б.Г. Гафуров. –М., 1963.
46. Гафуров, Б.Г. Таджики: Древнейшая, древняя и средневековая история / Б.Г. Гафуров. – М., 1972. - 664 с.
47. Геллер, С.Ю. Рельеф / Средняя Азия / С.Ю. Геллер. - М.: Изд-во АН СССР, 1978. – 210 с.
48. География туризма: Учебник / Под ред. А.Ю. Александровой. - М.: Кнорус, 2009. – 350 с.
49. Глазовская, Н.Ф. Эффективность использования природных ресурсов и возможные пороги развития / Н.Ф. Глазовская // Природопользование и устойчивое развитие: мировые системы и проблемы России. – М.: Т-во научных изданий КМК, 2006. – С. 17-21.
50. Горбунов, Н.В. Таджикская комплексная экспедиция / Н.В. Горбунов. – Л.: Изд. АН СССР, Госкомиздат, Ленинградское отделение, 1933. – 13 с.
51. Горы мира. Глобальный приоритет / Под ред. Дж. Айвза, Б. Мессерли. - М., 2002. – 452 с.
52. Гранин, В.Г. О рекреационном природопользовании / География и туризм / В.Г. Гранин // Сборник научных трудов Пермского университета. – Вып.3. - Пермь: Пермский государственный ун-т, 2006. – С. 55-59.
53. Григорьева, И.Ю. Основы природопользования: Учебное пособие / И.Ю. Григорьева. - М.: Инфра-М, 2017. - 336 с.
54. Грищенко, Е.В. Рыбы: - В кн.: Редкие и исчезающие животные Таджикистана / Е.В. Грищенко. – Душанбе: Дониш, 1996. – С. 105.
55. Гужин, Г.С. Эколого-хозяйственное освоение горных территорий / Эколого-географические проблемы Северного Кавказа и нижнего Дона / Г.С. Гужин. - Ростов-на-Дону: Изд-во Ростовского ун-та, 1990. – С. 104-110.

56. Гуляев, В.Г. Организация туристской деятельности / В.Г. Гуляев. – М.: Нолидж, 1996. – 320 с.
57. Гумилёв, Л.Н. Древние турки / Л.Н. Гумилёв. - М.: Наука, 1967. – 504 с.
58. Давыденко, О.В. Климатические ресурсы и их использование: учебная программа УВО по учебной дисциплине для специальности 1-31 80 17 – Метеорология, климатология, агрометеорология / О.В. Давыденко [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://elib.bsu.by/handle/123456789/172810>
59. Данилов, А.Ю. Культурно-исторические туристские ресурсы: сущность, классификация, методы оценки / А.Ю. Данилов // Туризм и региональное развитие: Сборник научных статей. - Вып. 9. – Смоленск: Универсум, 2016. – С. 26-31.
60. Джамолов, А.И. Из истории культурной жизни предков таджикского народа и таджиков в раннем средневековье / А.И. Джамолов. – Душанбе: Дониш, 1973. – С. 37-78.
61. Джанджугазова, Е.А. Формирование и стратегия развития регионального туристско-рекреационного комплекса: Монография / Е.А. Джанджугазова. - М.: ТЕИС, 2004. – 168 с.
62. Джафри, Д. Феномонология туризма / Д. Джафри // Теория и профилактика физической культуры. - 2000. - № 8. - С. 23-26.
63. Джоашвили, В.Ш. Экономико-географические проблемы горных территорий / В.Ш. Джоашвили // Комплексное географическое изучение и освоение горных территорий: Сборник научных статей ГО СССР, АН СССР. – Л., 1980. – С. 131-144.
64. Джонмахмадов, М.П. Природно-ресурсный потенциал Верхнего Зеравшана и пути его рационального использования / М.П. Джонмахмадов. - Душанбе, 2012. - 180 с.
65. Джумаев, Т. Высотная зональность и проблемы хозяйствования в горных районах Средней Азии / Т. Джумаев // Международная конференция «Преобразование горной среды, региональное развитие и устойчивость в связи с глобальными изменениями». - Цахкадзор, 1989. – С. 81-92.

66. Джураев, А.Ш. Роль культурного туризма в привлечении туристов по случаю международного праздника «Навруз» / А.Ш. Джураев, Бахори Кишвар // Научно-практическая конференция «Развития внутреннего туризма». - Душанбе, 2017. – С. 48-50.

67. Джураев, К.Ш. О природных участках земли Таджикистана / К.Ш. Джураев // Труды Таджикского филиала Географического общества СССР. – Вып. 2. - Сталинабад, АН ТаджССР, 1961.

68. Джураев, К.Ш. Экономическое значение водных ресурсов Таджикистана / К.Ш. Джураев. - Душанбе: Ирфон, 1974. – 90 с.

69. Диловаров, Р. Горы как объект изучения экономической географии / Р. Диловаров. – Душанбе: Дониш, 1995. – 113 с.

70. Диловаров, Р. Изменение климата и его влияние на социально-экономическую жизнь горных территорий / Р. Диловаров // Международная конференция: Тезисы докладов. – Душанбе, 2015. – С. 56-64.

71. Диловаров, Р. Проблемы охраны и рационального использования природных ресурсов верхнего течения Амударьи / Р. Диловаров. – Душанбе: Дониш, 2014. – 100 с.

72. Диловаров, Р. Сельскохозяйственное районирование Южного Таджикистана / Р. Диловаров // Известия АН Республики Таджикистан. Серия экономическая. - 1995. - № 2. - С. 12-23.

73. Дроздов, А.В. Основы экологического туризма: Учебное пособие / А.В. Дроздов. - М.: Тардарики, 2005. – 210 с.

74. Дунец, А.Н. Пространственная организация туризма в регионе: теоретические основы кластерного подхода / А.Н. Дунец // Современные проблемы сервиса и туризма. - 2001. - № 1. – С. 37-44.

75. Дурович, А.П. Маркетинг в туризме: Учебное пособие / А.П. Дурович. - Минск: Новые знания, 2007. – 310 с.

76. Ермавлатов, С.Р. География туризма: история, теория, методы, практика / С.Р. Ермавлатов. - Алма-Ата, 2000. – 336 с.

77. Ердавлетов С.Р. География международного туризма: Учебное пособие для изучения курса «География международного туризма» / С.Р. Ердавлетов, Ж.Н. Алиева. - Алматы: Казахский национальный университет им. аль-Фараби, 2013. - 273 с.
78. Ердавлатов, С.Р. История туризма / С.Р. Ердавлатов. - Алма-Ата, 2003. – 215 с.
79. Ершов, Н.Н. Ремёсла таджиков: По материалам Гармской этнической экспедиции / Н.Н. Ершов // Известия АН ТаджССР. Отд. обществ. наук. - 1956. – Вып. 10-11. – С. 3-11.
80. Ефремова, М.В. Эффективность коммуникационных процессов в сфере туризма (семантика, дефиниции в терминологическом аппарате) / М.В. Ефремова // Маркетинг. - 2004. - № 2. - С. 88-102.
81. Ёдгориҳои бостонӣ ва меъморӣ Чумхурии Тоҷикистон. – Душанбе: Маориф ва фарҳанг, 2010.
82. Житенёв, С.Ю. Современные культурно-познавательные путешествия / С.Ю. Житенёв // Вопросы культурологии. - 2014. - № 4. - С. 19-23.
83. Жукова, М.А Менеджмент в туристском бизнесе / М.А. Жукова. – М.: Кнорус, 2006. - 192 с.
84. Жукова, М.А Менеджмент в туристском бизнесе: Учебное пособие. -3-е изд., перераб. и доп. / М.А. Жукова. - М.: Кнорус, 2013. – С. 50-55.
85. Завков, Д.С. Рекреационное районирование Республики Таджикистан для горного туризма / Д.С. Завков, М.И. Ашуралиев // Вестник ТГПУ им С. Айни. – Душанбе. - 2015. - № 2 (63-1). - С. 245-250.
86. Зеймаль, Е.В. Археологические разведки в Гиссарской долине / Е.В. Зеймаль // Известия АН ТаджССР. - 1966. – Вып. IV. – С. 126-136.
87. Зырянов, А.И. Туристское районирование / А.И. Зырянов // География туризма: Сборник научных трудов Пермского ун-та. – Вып. 2. - Пермь, 2006. – С. 60-68.
88. Зорин, А.И. Туристские центры и местности России / А.И. Зорин // Теория и практика физической культуры. – 2000. - № 8. – С. 39-41.

89. Зорин, И.В. Справочно-методологическое пособие по туризму / И.В. Зорин, В.А. Квартальнов. - М.: Советский спорт, 1999. - 664 с.
90. Зорин, И.В. Энциклопедия туризма: Справочник / И.В. Зорин, В.А. Квартальнов. - М.: Финансы и статистика, 2000. – 368 с.
91. Ибн Хордодбек. Книга путей и стран / Ибн Хордодбек. - М., 1999. – С.68-69.
92. Исмаев, Д.К. Основы стратегии в планировании маркетинга в иностранном туризме: Учебное пособие / Д.К. Исмаев. - М.: Луч, 1994. - 222 с.
93. Исмаилов, И.И. Санатории, лечебницы и дома отдыха Северного Таджикистана / И.И. Исмаилов. – Душанбе: Ирфон, 1988. – С. 124-127.
94. История таджикского народа. – Душанбе: Дониш, 2011. – Кн. 1. – 410 с. – Режим доступа: <https://ru.wikipedia.org>
95. Кабахидзе, Э.Д. Эколого-экономическая концепция освоения горных территорий / Э.Д. Кабахидзе // Международная конференция «Преобразование горной среды: региональное развитие и устойчивость, связь с глобальными изменениями»: Тезисы докладов. - Цахкадзор, 1989. – С. 36-38.
96. Каменских, Э.А. Формирование нового взгляда на туристско-рекреационную услугу / Э.А. Каменских // Интернет-журнал «Науковедение». – 2014. - № 2 (21). – С. 43.
97. Карабаев, У.Х. Традиционное народное творчество. Проблемы возрождения и развития / У.Х. Карабаев. - Ташкент: Фан, 1991. – С. 68-78.
98. Карамхудоев, Х.Е. Экотуристическое районирование территории Горно-Бадахшанской автономной области / Х.Е. Карамхудоев, Б.А. Алидодов // Наука и инновация. ТНУ. Сер. геолог., технич. наук. – Душанбе. – 2010. - № 1. - С. 71-76.
99. Керзум, П.А Система бонитировки почв / П.А. Керзум. - Душанбе: Дониш, 1974.
100. Кисляков, Н.А. Советская этнография. К вопросу об этногенезе таджиков / Н.А. Кисляков. - Т. 6-7. - М., 1947.
101. Клименко, Е.В. Туризм как фактор ускорения социально-экономического развития / Е.В. Клименко. - Краснодар: КГУ, 2007. – 20 с.

102. Кодиров, Ф.С. Социально-культурные факторы сохранения и развития народного декоративно-прикладного творчества Таджикистана / Ф.С. Кодиров. - Душанбе: Эджод, 2006. – 124 с.
103. Колотов, Е.В. Рекреационное ресурсоведение / Е.В. Колотова. - М.: Российская международная академия туризма, 1999. - 135 с.
104. Комарова, Л.К. Туристское зонирование территории Новосибирской области как основа развития регионального туризма / Л.К. Комарова // Вестник ассоциации вузов туризма и сервиса. - 2014. - Т. 8. - № 2. – С. 17-24.
105. Комарова, Л.К. Организация туристской индустрии: Учебное пособие / Л.К. Комарова, В.П. Нехорошков, И.Н. Фенедева. – М.: Юрайт, 2020. - 205 с.
106. Кононов, А.А. Арчовые леса Таджикистана / А.А. Кононов. - Душанбе: Дониш, 1979. – 150 с.
107. Коркина, С.И. Среда обитания: предмет, теория, проблема / С.И. Коркина, Г.С. Гужин // Республиканская научно-практическая конференция «Среда обитания человека». - Краснодар, 1993. – С. 6-10.
108. Королёв, А.Ю. Возможности Памира для целей спортивного туризма, оценки эталонным методом / А.Ю. Королёв // Вестник Томского университета. - 2007. - № 302. - С. 30-45.
109. Котельников, Д.А. Туристские территории в структуре туристско-рекреационного пространства региона: идентификация, определение границ, признаки / Д.А. Котельников // Региональные проблемы преобразования экономики. – 2020. - №3 (113). - С. 136-143.
110. Котляров, Е.А. География туризма и отдыха / Е.А. Котляров. – М.: Мысль, 1978. – 238 с.
111. Краковский, А.И. В защиту среды обитания / А.И. Краковский, С.П. Мукасыян, Г.И. Романов. – М., 1991. – 126 с.
112. Кулян, К.К. Устойчивое развитие туристских дестинаций в горной и предгорной зоне Северного Кавказа: Монография / К.К. Кулян, М.К. Кулян. – М.: ИНФРА-М, 2012. – 143 с.

113. Курбоншо, Е.К. Курортное богатство Таджикистана / Е.К. Курбоншо. - М., 2012. – С. 271-288.
114. Курбоншо, Е.К. Курортно-климатические и рекреационные ресурсы Таджикистана / Е.К. Курбоншо. - Душанбе, 2012. – 299 с.
115. Курорты. Энциклопедический словарь / Гл. ред. Е.И. Чазов. - М.: Советская энциклопедия, 1983. – 360 с.
116. Кусков, А.С., Рекреационная география / А.С. Кусков, А.С. Нехаева. - Саранск: Изд-во Мордовского ун-та, 2010. - 80 с.
117. Кусков, А.С. Туристское ресурсоведение: Учебник для студентов высших учебных заведений / А.С. Кусков. – М.: Издательский центр «Академия», 2008. – 280 с.
118. Лавров, С.Б. Проблемы межнациональных отношений в мире и России / С.Б. Лавров // География в школе. - 1995. - № 4. - С. 17-23.
119. Латипов, В.А. Количество осадков в Таджикистане. Атлас Таджикистана / В.А. Латипов. - Душанбе: Дониш, 2014. – С. 30.
120. Лейви, Д.С. История Таджикистана / Д.С. Лейви, М.А. Бубнова. - Душанбе: Дониш, 1973. – 210 с.
121. Ливанов, Б.И. Рекреационное природопользование / Б.И. Ливанов. - М.: Мысль, 1992. – 210 с.
122. Литвинский, Б.И. Наскальная живопись Калаи-Кафирниган / Б.И. Литвинский. - М., 1981. – 110 с.
123. Лукницкий, П.Н. Таджикистан / П.Н. Лукницкий. – М.: Молодая гвардия, 1951. - 370 с.
124. Лысенко, Н.Н. Совершенствование оценки потенциала туристского комплекса (на примере Сахалинской обл.): дис. ... канд. экон. наук: 08.00.05 / Лысенко Наталья Николаевна. – Хабаровск, 2009. – 174 с.
125. Максаковский, В.П. Географическая картина мира / В.П. Максаковский. - М.: Дрофа, 2004. – 496 с.
126. Максунув, В.А. Рыбы Северного Таджикистана и их хозяйственное использование / В.А. Максунув. - Душанбе: Дониш, 1994. – 108 с.

127. Мальська, М.П. Міжнародний туризм і сфера послуг: підручник / М.П. Мальська, Н.В. Антонюк, Н.М. Ганич. – Київ: Знання, 2008. – 661 с.
128. Маршруты шёлкового пути, проходящие через территорию Таджикистана [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://comunicom.ru/images/History/tajik-silver-road.jpg>
129. Махмудов, Х. Климат / Х. Махмудов. - Душанбе: Дониш, 2010. – 70 с.
130. Машков, В. Вершины моей республики / В. Машков. - Душанбе: Ирфон, 1998. – С. 112.
131. Мироненко, Н.С. Рекреационная география / Н.С. Мироненко. – М.: МГУ, 1981. – С. 96.
132. Мироненко, Н.С. Теоретические основы рекреационного районирования / Н.С. Мироненко. - М.: Интра, 1989. – С. 80-91.
133. Мироненко, Н.С. Рекреационная география / Н.С. Мироненко, И.Т. Твердохлебов. - М.: Изд-во МГУ, 1981. - 207 с.
134. Михайлова, Ю.П. К вопросу о территориальной организации общества и организации территории / Ю. П. Михайлова // География и природные ресурсы. - 1998. - № 4. - С. 10-17.
135. Мажар, Л.Ю. Роль туристско-рекреационной системы в устойчивом развитии регионов / Л.Ю. Мажар // II Всероссийская научно-практическая конференция. - Тверь: ТБГУ, 2005. – С. 43-45.
136. Морозов, М.А. Экономика и предпринимательство в социально-культурном сервисе и туризме: Учебник для студентов высших учебных заведений / М.А. Морозов. - Москва: Академия, 2004. – 288 с.
137. Моршин, М.Н. Как измерить выгоду от туризма / М. Н. Моршин // Туризм: практика, проблемы, перспективы. - 1998. - № 29. - С. 6-7.
138. Муртазаев, У.И. Водохранилища Таджикистана и их влияние на прилегающие ландшафты / У.И. Муртазаев. - Душанбе: Ирфон, 2005. – 304 с.
139. Муртазаев, У.И. Рекреационный потенциал водного фонда Таджикистана и его экономико-географическая оценка / У.И. Муртазаев, З.Р. Бегматов. - Душанбе: Ирфон, 2020. – 180 с.

140. Мухаббатов, Х.М. Проблемы природопользования в горных регионах Таджикистана / Х.М. Мухаббатов. - Душанбе: Дониш, 2015. – 565 с.
141. Мухаббатов, Х.М. Ресурсы горного Таджикистана / Х.М. Мухаббатов. – М.: Троица, 1999. – 123 с.
142. Мухаббатов, Х.М. Социально-экономические аспекты развития горных районов Таджикистана / Х.М. Мухаббатов // Известия РАН. Серия географическая. - 1998. - № 6. - С. 29.
143. Мухаббатов, Х.М. Природно-ресурсный потенциал горных регионов Таджикистана: Монография / Х.М. Мухаббатов. – М.: Граница, 1999. – 321 с.
144. Мухиддинов, А.Р. Эколого-климатические особенности территории северного Таджикистана / А.Р. Мухиддинов, Н.Ш. Камолов // Вестник Технологического университета Таджикистана. – 2021. - № 1 (44). – С. 157-164.
145. Мухина, Л.И. Опыт разработки рекреационной оценки природных комплексов / Л.И. Мухина // Географические проблемы организации туризма и отдыха. – Москва. - 1973. - Вып. 3. – С. 3-13.
146. Мухина, Л.И. Особенности рекреационной оценки среднегорной территории / Л.И. Мухина, В.В. Савельева // Известия АН СССР. Серия географическая. - 1973. - № 3. - С. 95-100.
147. Мухтаров, А. История Ура-Тюбе: конец XV - нач. XX вв.: Посвящается 2500-летию основания г. Ура-Тюбе / Ин-т истории, археологии и этнографии им. А. Дониша АН Республики Таджикистан / А. Мухтаров. - М., 1998. – 277 с.
148. Нарзикулов, М.Н. Типы природоохранных резерватов и их значение для сохранения генофонда природных комплексов / Таджикистан: природа и природные ресурсы / М.Н. Нарзикулов, Г.Н. Сапожников. - Душанбе: Дониш, 1982. – С. 540-554.
149. Национальная программа действий по борьбе с опустыниванием в Таджикистане. - Душанбе, 2000. – 187 с. [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://knowledge.unccd.int/sites/default/files/naps/tajikistan-rus2001.pdf>
150. Негматов, Н.Н. Государство Саманидов / Н.Н. Негматов. - Душанбе: Дониш, 1977. – 270 с.

151. Негматов, Н.Н. Таджикский феномен: история и теория / Н.Н. Негматов. - Душанбе: Дониш, 1997. – 310 с.
152. Никанорова, А.Д. Ландшафтно-экономическое обоснование оптимизации водопользования в орошаемом земледелии Ферганской долины: дис. ... канд. геогр. наук: 25.00.36 / Никанорова Александра Дмитриевна. – Москва, 2015. – 169 с.
153. Никанорова, А.Д. Анализ распределения водных ресурсов в условиях орошаемого земледелия в Ферганской долине / А.Д. Никанорова [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.eecca-water.net/file/nikanorova_fergana.pdf
154. Николаев, В.А. Феномен пейзажа / В.А. Николаев // Вестник МГУ. Серия 5. - 2002. - № 6. - С. 12-19.
155. Николаев, В.А. Эстетическое восприятие ландшафта / В.А. Николаев / Вестник МГУ. Серия 5. - 1999. - № 6. - С. 10-15.
156. Николаенко, Д.В. Рекреационная география: Учебное пособие для студентов высших учебных заведений / Д.В. Николаенко. - М., 2001. – 288 с.
157. О социально-экономическом положении Согдийской области за 2019 год [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.sugd.tj/index.php/novosti/omor/13596-omor#>
158. Обеспеченность населения легковыми индивидуальными автомобилями, 2000-2020 [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://www.stat.tj>
159. Оборин, М.С. К вопросу изучения методик оценки и подходов к исследованию рекреационной деятельности / М.С. Оборин, О.В. Климова // Arctic Environmental Research. – 2015. - № 1. – С. 19-28.
160. Оборин, М.С. Природный фактор как базовая основа развития рекреационной деятельности / М.С. Оборин, О.В. Климова // Известия Пензенского государственного педагогического ун-та им. В.Г. Белинского. Сер. Естественные науки. - 2012. - № 29. - С. 119-122.
161. Ополченова, Е. Проблемы развития национального туризма / Е. Ополченова // Туризм: практика, проблемы, перспективы. - 2006. - № 7. - С. 32-33.

162. Патрумов, Ф.Г. По Таджикистану: Путеводитель / Ф.Г. Патрумов. - М.: Профиздат, 1987. – 240 с.
163. Плакский, Г.К. Типы климатов. Географический атлас / Г.К. Плакский. – Душанбе-Москва, 1986. – С. 120.
164. Постановление ЦК КПСС, Совета Министров СССР, ВЦСПС «О мерах по дальнейшему развитию туризма и экскурсий в стране» от 30 мая 1969 года, № 411.
165. Преображенский, В.С. Физико-географические аспекты и проблемы организации отдыха / Географические проблемы организации туризма и отдыха / В.С. Преображенский. - М., 1975. – Вып. 1. – 210 с.
166. Природные ландшафты Таджикской ССР. - Душанбе: Дониш. - 250 с.
167. Проблемы развития народнохозяйственного комплекса Таджикистана. - Душанбе: Дониш, 1999. – С. 56-72.
168. Прудский, В.Т. Туристский потенциал регионов РФ: понятие структура, оценка / В.Т. Прудский, Л.Г. Бурылова, О.П. Голиков. – Пермь, 2005. – С. 6.
169. Пулатов, У.П. Чилхуджра / У.П. Пулатов. - Душанбе: Дониш, 1975. – 230 с.
170. Пуляркин, В.А. Горные местности: специфика хозяйственного развития и современные структурные сдвиги в экономике / В.А. Пуляркин // Известия РАН. Серия географическая. - 1998. - № 6. - С. 22-31.
171. Разыков, Б.Х. Экономическая оценка и промышленное использование минеральных вод Таджикистана / Б.Х. Разыков. – Душанбе: Дониш, 2007. – 88 с.
172. Ранов, В.А. Древнейшие страницы истории человечества / В.А. Ранов. – М.: Просвещение, 1988. - 158 с.
173. Рахимов, А.И. Гидролого-гидрогеологическое районирование территории Республики Таджикистан по бассейновому принципу / А.И. Рахимов // Вестник ТГПУ им. С.Айни. – Душанбе. – 2012. - № 2(45). – С. 210-216.

174. Рахимов, Р.К. Теоретические вопросы стратегии развития экономики республики в переходный период / Р.К. Рахимов // Экономка Таджикистана: стратегия развития. - 2001. - № 2. – С. 73-85.
175. Региональные проблемы экономического и социального развития. - Душанбе: Дониш, 1999. – 250 с.
176. Реймерс, Н.Ф. Особо охраняемые природные территории / Н.Ф. Реймерс. - М.: Мысль, 2010. – 295 с.
177. Рекреационная география СССР (аспекты развития и размещения). - М.: Наука, 1983. – 236 с.
178. Рельеф среды жизни человека (экологическая геоморфология) / Отв. ред. Э.А. Лихачёва, Д.А. Тимофеев. - М., 2002. – 640 с.
179. Родоман, Б.Б. Горы и человек: парадигмы и парадоксы освоения / Проблемы горного хозяйства и расселения / Б.Б. Родоман / Под ред. Ж.А. Зайончковской и П.М. Поляна. - М., 1988. – С. 16-26.
180. Рустами Эмомали. Таджикистан - край спортивного и горного туризма Центральной Азии / Рустами Эмомали, Ш. Саидов // Вестник ТНУ. Сер. экон. наук. – 2014. - № 2/10 (152). – Ч. II. – С. 94-98.
181. Румянцева, Н.В. Возможности развития экологического туризма в Томской области / Н.В. Румянцева. - Томск, 2008. – С. 46-48.
182. Рынок труда в Республике Таджикистан: Статистический сборник. - Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, 2017. – 298 с.
183. Сазыкин, А.М. Полевые заметки географа о проблемах терминологии в рекреационной географии и туризме / А.М. Сазыкин // Региональная научно-практическая конференция «Туризм на Дальнем Востоке: бизнес, инвестиционные стратегии, образование и экология (Дальтур-2001)». - Владивосток: ДвГУ, 2002. – С. 306-309.
184. Саидмуродов, Х.М Современное состояние и перспективы развития Южно-таджикского территориально-производственного комплекса / Х. Саидмуродов. - Душанбе: Ирфон, 1980. – С. 101-110.

185. Сапожников, Г.Н. Перспектива развития сети природоохранных резерватов / Таджикистан: природа и природные ресурсы / Г.Н. Сапожников. - Душанбе: Дониш, 1982. – С. 567-570.
186. Сапожников, Г.Н. Заказники Таджикистана / Г.Н. Сапожников, Х.М. Мухаббатов. - Душанбе: Ирфон, 1989. – С. 3-16.
187. Саранча, М.А. Рекреационный потенциал Удмуртской республики: географический анализ и оценка: дис. ... канд. геогр. наук: 25.00.24 / Саранча Михаил Александрович. - Ижевск, 2006. - 187 с.
188. Сарян, А.А. Туристско-рекреационный комплекс: классификация рекреационной территории / А.А. Сарян, С.И. Пустовойтенко // Теоретическая и прикладная экономика. – 2017. - № 2. – С. 64-78.
189. Сафарян, А.А. Подходы к оценке туристского потенциала территории / А.А. Сафарян // Географический вестник. – 2015. - № 1 (32). – С. 89-102.
190. Семёнов, А.А. К вопросу о происхождении Саманидов / А.А. Семёнов // Труды АН ТаджССР. - Т. 27. - Душанбе: Дониш, 1954. – С.3-11.
191. Смирнова, И.С. Туризм как ресурс / И.С. Смирнова // Российское экспертное образование. - 2008. - № 1 (24). - С. 39-43.
192. Советский энциклопедический словарь. – М., 1986. - 320 с.
193. Соловьёв, В.С. Поселение Ширкент / В. С. Соловьёв. - М., 1986. – С. 184.
194. Списочная численность работников по найму, 2011-2019 [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://www.stat.tj>
195. Станюкович, К.В. Природное районирование Таджикистана / Таджикистан: природа и природные ресурсы / К.В. Станюкович, К.Ш. Джураев. - Душанбе: Дониш, 1982. - С. 570-595.
196. Статистика туризма за 9 месяцев 2020 года [Электронный ресурс]. - Режим доступа: https://stat.wv.tj/pages/statistika_turizma_za_9_mesacev_2020_goda.pdf
197. Супруненко, Ю.П. Горам навстречу / Ю.П. Супруненко. - М., 1989. - 160 с.

198. Супруненко, Ю.П. Человек осваивает горы / Ю.П. Супруненко // Новое в жизни, наука, техника. Серия «Науки о Земле». – М., 1991. - № 1. – 48 с.
199. Таджикистан занял первое место в рейтинге прироста туристического потока [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://tj.sputniknews.ru/20190530/Tadzhikistan-zanyal-pervoe-mesto-v-reytinge-prirosta-turisticheskogo-potoka-1029036784.html>
200. Таджикистан – край туризма. - Душанбе: Ирфон, 1980. – 180 с.
201. Таджикистан: Отчёт по человеческому развитию за 2016-2017 годы. - Душанбе, 2018. – 110 с.
202. Таджикистан: Природа и природные ресурсы. - Душанбе: Дониш, 1982. – 600 с.
203. Таджикистан, туризм [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://stat.ww.tj/files/turizm.pdf>
204. Таджикистан: Туристическая дорожная карта / М.С. Исмаилов, Ч.А. Курбонзода. - Душанбе, 2010. – 20 с.
205. Тамм, Е.И. Энциклопедия туриста / Е.И. Тамм. - М.: Изд-во «Большая российская энциклопедия», 1993. – 376 с.
206. Теория рекреологии и рекреационной географии / Под ред. В.С. Преображенского. - М.: ИГАН, 1992. – 245 с.
207. Туризм в Таджикистане продолжает пребывать в стагнации из-за пандемии [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://rus.ozodi.org/a/31341376.html>
208. Туристский потенциал Вологодской области (на примере Белозерского района) [Электронный ресурс]. - Режим доступа: https://studbooks.net/677794/turizm/sotsialno_ekonomicheskie_resursy_turizma
209. Умаров, Х.У. Географическое исследование: ситуация нуждается в радикальном изменении / Х.У. Умаров, Х.М. Мухаббатов // Известия АН Республики Таджикистан. - 2007. - № 1. – С. 12-21.

210. Умаров, Х.У. Стихийные бедствия в Центральной Азии и их последствия / Х.У. Умаров, Х.М. Мухаббатов // Проблемы освоения пустынь. - 2012. - № 1-2. – С. 3-7.
211. Ускова, Р.А. Основные особенности формирования климата Таджикистана / Таджикистан: природа и природные ресурсы / Р.А. Ускова. - Душанбе: Дониш, 1982. – С. 132-151.
212. Ушакова, Е.О. Разработка методического подхода к оценке туристско-рекреационного потенциала региона / Е.О. Ушакова, М.Е. Цой // Сервис в России и за рубежом. – 2017. – Т. 11. -№ 4 (74). – С. 18-34.
213. Федоренко, С.А. Об экономической оценке природных ресурсов / С.А. Федоренко // Вопросы экономики. - 1968. - № 3.
214. Физико-географическое районирование СССР / Под ред. Н.А. Гвоздецкого. - М., 1968. – 578 с.
215. Фезер, Т. Сокровища человечества: памятники истории, культуры, природные заповедники под охраной ЮНЕСКО / Т. Фезер / Пер. с англ. - М.: БММ, 1997. – 310 с.
216. Фирдоуси, А. Шахнаме / А. Фирдоуси. - Душанбе: Ирфон, 2015. – 510 с.
217. Хайям Омар. Трактаты, Науруз-наме / О. Хайям. – М., 1961. – 150 с.
218. Хижняк, Ю.Н. Волшебные узоры Таджикистана / Ю.Н. Хижняк // Дикий художник. – 1983. - № 11. - С. 44-46.
219. Храбовченко, В.В. Географические особенности международного туризма в горных районах Краснодарского края / В.В. Храбовченко. - Краснодар, 2000. – 19 с.
220. Четыркин, В.М. Опыт комплексной географической характеристики районирования / В.М. Четыркин // Труды ТГУ. – Ташкент. – 1960. - Вып. 182. - Кн. 19. - 234 с.
221. Худеньких, Ю.А. Туризм как фактор экологического развития муниципальных образований и регионов: методики, инструменты, проблемы и перспективы / Ю.А. Худеньких. - Кунгур, 2006. – С. 210.

222. Численность населения Республики Таджикистан на 1 января 2019 года: Статистический сборник. – Душанбе, Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан, 2019. – 53 с.
223. Чубуков, Л.А. Оценка климатических условий с точки зрения отдыха и туризма / Л.А. Чубуков // Географические проблемы организации туризма и отдыха. - 1975. - Вып. 2. – С. 86-94.
224. Чуваткин, П.П. Организационно-экономические аспекты использования бальнеологических ресурсов / П.П. Чуваткин, А.П. Платонов // Естественно-гуманитарные исследования. – 2020. - № 2 (28). - С. 275-279.
225. Шанишиев, К.М. Зимние условия рекреации в горах // Географические проблемы организации туризма и отдыха / К.М. Шанишиев. - 1975. – Вып. 2. - С. 48-55.
226. Шернина, И.С. Социально-экономические ресурсы развития туризма в Рязанской области / И.С. Шернина // Проблемы региональной экологии – 2021. - № 1. - С. 55-60.
227. Шишов, А.П. Таджики / А.П. Шишов. - Ташкент: Издание А.Л. Кирснера, 1910. - Ч.1. – 320 с.
228. Экономика и инвестиции Согдийской области [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.sugd.tj/index.php/ru/novosti/-/5042-economy>
229. Эльдаров, Э.М. Некоторые вопросы адаптации в сфере туризма / Э.М. Эльдаров // Труды географического общества Республики Дагестан. - 2012. - Вып. 40. - С. 82-87.
230. Энциклопедия туризма. - М., 1988. – 440 с.
231. Эюбов, А.О. Об экспозиции склонов гор как фактора природно-экономического районирования горных стран / А.О. Эюбов // Материалы юбилейной научной сессии, посвящённой 25-летию АН Армянской ССР и 10-летию отдела географии АН Армянской ССР. – Ереван, 1945.
232. Яблоков, А.А. Ледники Таджикистана / А.А. Яблоков. - Душанбе: Ирфон, 2003. – 100 с.

233. Якунин, В.Н. Виды туризма: историография, проблемы / В.Н. Якунин // Запад – Россия – Восток. - 2014. - № 8. - С. 449-517.
234. Якутилов, Р.М. Почвы Таджикистана / Р.М. Якутилов. - Душанбе: Дониш, 1975. – 180 с.
235. Ян, Гезгала. Туризм в народном хозяйстве / Ян Гезгала. - М.: Прогресс, 1974. – С. 104-105.
236. Swarbrooke, J. Page Development and Management of Visitor Attractions / J. Swarbrooke, J. Stephen. - Routledge, 2001. – 432 p.
237. Tajikistan [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://www.unwto.org/unwto-tourism-dashboard>
238. Яндекс [Электронный ресурс]. - Режим доступа: https://www.burana.ru/tj/po_sledam/725.html
239. Яндекс [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://helpiks.org/3-11971.html>
240. Яндекс [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://elib.bsu.by>

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ СОИСКАТЕЛЯ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ

I. Статьи, опубликованные в рецензируемых и рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Президенте Республики Таджикистан журналах:

- [1-А]. Диловаров Р. Хочаева, А. Мавзеъҳои рекреатсионии Тоҷикистон ва тадқиқоти он / Р. Диловаров А. Хочаева, // Номаи Донишгоҳ ба номи академик Б. Гафуров. – Хучанд. - 2013. - № 1 (24). – С. 121-124.
- [2-А]. Ходжаева, А.Х. Некоторые пути развития сельского туризма в Таджикистане / А.Х. Ходжаева // Учёные записки ХГУ им. академика Б. Гафурова. – Худжанд. – 2014. - № 4 (31). - С. 107-110.
- [3-А]. Хочаева, А.Х., Исмоилова Д.А., Роҳҳои омӯзиши захираҳои сайёҳии даркунӣ дар вилояти Суғд / Хочаева, А.Х., Исмоилова Д.А// Номаи Донишгоҳ ба номи академик Б. Гафуров. – Хучанд. – 2014. - № 1 (28). – С. 102-106.

[4-А]. Ходжаева, А.Х. Вопросы развития туризма и рекреации / А.Х. Ходжаева // Вестник ТНУ. Серия экономических наук. – Душанбе. – 2015. - № 2/1 (157). - С. 252-256.

[5-А]. Хочаева, А.Х. Захираҳои рекреатсионии кӯлҳои табиии вилояти Суғд / А.Х. Хочаева // Паёми Донишгоҳи миллии Тоҷикистон. – Душанбе. – 2016. - № 2 (4). - С. 75-79.

[6-А]. Ходжаева, А.Х. Проблемы формирования туристско-рекреационных хозяйств Согдийской зоны / А.Х. Ходжаева // Вестник ТНУ. Серия социально-экономических и общественных наук. – Душанбе. – 2018. - № 11. – С. 70-73.

**Научные статьи, опубликованные в сборниках и других
научно-практических изданиях:**

[7-А]. Хочаева, А.Х. Назаре ба амнияти озуқаворӣ дар Тоҷикистон / Номаи Донишгоҳ № 4 (23) / А.Х. Хочаева. – Хучанд, 2012. – С. 136-138.

[8-А]. Хочаева, А.Х. Сухане чанд роҷеъ ба Искандаркӯл / Чопи дар китоби «Ҷавонон ва илми муосир» / А.Х. Хочаева. - Душанбе: Бухоро, 2013. – С. 420.

[9-А]. Хочибоев, Ҳ. А.Хочаева Гармшавии глобалии иқлим ва аҳамияти озуқаворӣ / Номаи Донишгоҳ № 2 (85) / Ҳ. Хочибоев, А. Хочаева. – Хучанд, 2013. – С. 135-144.

[10-А]. Хочаева, А.Х. Муинова З.М Олуҷагелос чист? / Номаи Донишгоҳ № 4 (27)/А.Х. Хочаева, З.М. Муинова. – Хучанд, 2013. – С. 87.

[11-А]. Хочаева, А.Х. Гармшавии глобалии иқлим ва таъсири он ба амнияти озуқаворӣ / Маҷаллаи назарияви-илмию истеҳсолии “Кишоварз” № 4 (60) / А.Х. Хочаева. - Хучанд, 2013. – С. 86-87.

[12-А]. Хочаева, А.Х. Дурнамои рушди туризм дар кӯхистони Зарафшон / А.Х. Хочаева // Паёми Донишқада махзани илм. - 2019. № 1-2.

[13-А]. Охунова, С.А., З.М. Муинова., А.Х. Хочаева Методикаи таълими география: Китоби дарси / С.А. Охунова, З.М. Муинова, А.Х. Хочаева. – Хучанд: Нури маърифат, 2019. – 232 с.

[14-А]. Ходжаева А.Х., Муинова, З.М., Путешествие супругов Федченко в Среднюю Азию / З.М. Муинова, А.Х. Ходжаева, / Международная научная

конференция «Вклад Российской науки в изучение уникального историко-культурного и природного богатства Таджикистана», посвящённой 200-летию российского востоковедения. – Оренбург – Худжанд, 2019. – С. 194-199.

[15-А]. Хоҷаева А.Ҳ Муинова З.М., Тағйирёбии иқлим ва таъсири он ба захираҳои обии Тоҷикистон / Маводи конференсияи илмӣ-амалии Ҷумҳуриявӣ бахшида ба «Даҳсолаи байналмиллалии амал об барои рушди устувор 2018-2028» Хучанд, 2018 саҳ 190-195

[16-А]. Ходжаева, А.Х. Влияние водно-климатических ресурсов на территориальную организацию туризма и рекреационной деятельности / А.Х. Ходжаева // Научно-теоретическая конференция «Гидроклиматические факторы использования водных ресурсов Центральной Азии». - Худжанд, 2019.–С. 130-132.

[17-А]. Р. Диловаров, А.Х. Ходжаева Туристско-рекреационное районирование западной части Ферганской зоны республики Таджикистан. / Р. Диловаров, А.Х. Ходжаева // Географическое пространство: сбалансированное развитие природы и общества.- Челябинск 2021-156 стр.

[18-А]. Ходжаева А.Х Муинова З.М., Туристско-рекреационные территории Ферганской зоны / Маводи конференсияи илмӣ-амалӣ дар мавзӯи “Самтҳои рушди илмҳои табиатшиносӣ: мушкилот ва дурнамои он дар Осиёи Марказӣ” Хучанд, Нури маърифат- 2022. С-193-203

[19-А]. Хоҷаева, А.Ҳ. Таъсири нерӯи барқ дар ташкили ҳудудии истеҳсолот / А.Ҳ. Хоҷаева // Маводи конференсияи Ҷумҳуриявӣ илмӣ-амалӣ дар мавзӯи “НБО-Роғун кафолати Истиқлолияти энергетикӣи Тоҷикистон”.-Хучанд, 2022.–С.6-9.

[20-А]. Ходжаева, А.Х. Муинова З.М. Цели и задачи рекреационной деятельности и пути их решения в пределах ферганской зоны Республики Таджикистан / А.Х. Ходжаева, З.М. Муинова // Международный научно-практический журнал ENDLESS LIGHT in SCIENCE.–Алматы, Казахстан, 2022.